



Dąbrowa Górnicza, 17.11.2020r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/0099\_18/2020

W związku z realizacją Projektu „Opracowanie i demonstracja innowacyjnej dwuetapowej technologii oczyszczania gazu wielkopieczowego spełniającej założenia minimalizacji ilości wytwarzanych odpadów w postaci szlamów, zwiększenia stopnia ponownego wykorzystania pyłów oraz spełniającej wymagania technologiczne do dalszego energetycznego zagospodarowania gazu wielkopieczowego” (nr projektu: POIR.01.01.01-00-0099/18), współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego i w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” (konkurs organizowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju nr 2/1.1.1/2018) oraz w związku z obowiązkiem dokonywania zakupów w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie ofertę, z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości, **Spółka ArcelorMittal Poland S.A.** składa zapytanie ofertowe dotyczące **zakup, dostawy (zgodnie z DDP INCOTERMS 2010), instalacji i uruchomienia instalacji pilotażowej Drogi Gazu dla Wielkiego Pieca nr 2 w Dąbrowie Górniczej.**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został wskazany w pkt. III niniejszego zapytania ofertowego.**

### I. ZAMAWIAJĄCY:

#### **ArcelorMittal Poland S.A.**

Al. J. Piłsudskiego 92

41-308 Dąbrowa Górnicza

[capex-publictenders@arcelormittal.com](mailto:capex-publictenders@arcelormittal.com)

www: <http://poland.arcelormittal.com/>

w dalszej treści zapytania ofertowego zwana dalej jako „Spółka” lub „Zamawiający”.

### II. TRYB /POSTĘPOWANIA:

- II.1. Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).
- II.2. Niniejsze postępowanie zostaje przeprowadzone w trybie zgodnym z zasadą konkurencyjności.
- II.3. Niniejsze postępowanie zostaje przeprowadzone zgodnie z zachowaniem zasady uczciwej konkurencyjności, efektywności, jawności, przejrzystości i równego dostępu.
- II.4. Zamawiający dołoży wszelkich starań w celu uniknięcia konfliktu interesów rozumianego jako brak bezstronności i obiektywności.
- II.5. Niniejsze postępowanie zostanie przeprowadzone zgodnie z Regulaminem Udzielania Zamówień (dalej: Regulamin) obowiązującym u Zamawiającego.
- II.6. Regulamin dostępny jest w siedzibie Zamawiającego (Al. J. Piłsudskiego 92, Dąbrowa Górnicza) oraz na stronie internetowej Zamawiającego.
- II.7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość:



- 
- a) zmiany treści zapytania ofertowego w tym zmiany warunków postępowania,  
b) zamknięcia postępowania bez dokonywania wyboru którejkolwiek z ofert lub unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyny.
- II.8. O wprowadzonych w zapytaniu ofertowym zmianach Zamawiający poinformuje Oferentów w każdy ze sposobów wyszczególnionych jako forma upublicznienia opisana w Regulaminie.
- II.9. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwracania się do Oferentów na każdym etapie postępowania o dodatkowe informacje, dokumenty lub wyjaśnienia. Kontakt Zamawiającego z Oferentem nastąpi drogą elektroniczną wskazaną w treści nadesłanej przez Oferenta oferty.
- II.10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji z wszystkimi Oferentami, którzy złożyli ofertę spełniającą warunki dostępu (tzn. warunki udziału w postępowaniu) wskazane w treści zapytania ofertowego. Negocjacje prowadzone będą według następujących zasad:
- po upływie terminu składania ofert Zamawiający powiadomi wszystkich Oferentów, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu o możliwości przeprowadzenia negocjacji i zaprosi tych Oferentów do negocjacji, uzgadniając z każdym z Oferentów indywidualne terminy spotkań,
  - uzgodnienia dot. terminu negocjacji będą prowadzone w drodze poczty elektronicznej,
  - negocjacje podlegają wyłącznie parametry, które stanowią kryteria oceny ofert,
  - przebieg negocjacji dokumentuje się w formie pisemnego protokołu, podpisanego przez zespoły negocjacyjne Zamawiającego i Oferenta,
  - w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Oferent przedkłada zmodyfikowaną ofertę, uwzględniającą ustalenia z negocjacji. Zmodyfikowana oferta nie może zawierać warunków mniej korzystnych niż oferta pierwotna,
  - w przypadku jeśli Oferent odmówi udziału w negocjacjach, negocjacje nie doprowadzą do wiążących ustaleń lub Oferent nie przedłoży zmodyfikowanej oferty, ocenie podlega pierwotnie złożona oferta Oferenta,
  - Zamawiający w terminie do 60 dni od dnia złożenia ostatniej zmodyfikowanej oferty dokona oceny ofert i wybierze Wykonawcę, którego oferta jest najkorzystniejsza,
  - Zamawiający może zażądać od Oferentów wyrażenia zgody na przedłużenie okresu związania ofertą.
- II.11. W sytuacji zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru Wykonawcy lub też unieważnienia postępowania Zamawiający niezwłocznie powiadomi Oferentów, którzy złożyli oferty oraz upubliczni stosowną informację.
- II.12. Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Zamawiającego do zawarcia umowy.
- II.13. W ramach niniejszego postępowania Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- II.14. W ramach niniejszego postępowania Zamawiający dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych. Szczegółowy zakres wariantowości/opcji został wskazany w pkt. 6.2.5 Specyfikacji Technicznej wskazującej na dopuszczenie opcji w zakresie rozwiązania dot. Zabezpieczenia górnej części płuczki wieżowej (skrubera).
- II.15. Złożenie oferty jest jednoznaczne z zaakceptowaniem bez zastrzeżeń treści niniejszego zapytania ofertowego wraz z załącznikami, oraz Regulaminu.
- II.16. Oferentom przysługuje środek ochrony prawnej w postaci protestu dotyczącego przeprowadzonej oceny ofert zgodnie z Regulaminem.
- II.17. Dokumentacja związana z niniejszym zapytaniem ofertowym (wraz z załącznikami)



- sporządzona może być w języku polskim i/lub angielskim. W przypadku powstania rozbieżności w treści wskazanej dokumentacji, wiążąca będzie wersja dokumentacji sporządzona w jęz. polskim.
- II.18. W sytuacji kiedy, któryś z dokumentów jest przygotowany tylko w jednej wersji językowej Oferent w odpowiedzi na skierowaną do Zamawiającego prośbę mailową ma możliwość otrzymania wersji językowej, której potrzebuje.
- II.19. W sytuacji kiedy, oferta zostanie złożona Zamawiającemu przez Oferenta tylko w jednej wersji językowej, Oferent ma obowiązek złożyć tłumaczenie oferty w terminie 2 tygodni od otrzymania takiego wniosku od Zamawiającego drogą mailową. Tłumaczenie oferty powinno zawierać wszystkie uzupełnienia wykonane przez Oferenta.

### III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (WRAZ Z PODANIEM KODÓW CPV):

Kod / kody CPV<sup>1</sup>: 42000000-6

Nazwa kodu CPV: Maszyny przemysłowe

Przedmiotem zamówienia jest **zakup, dostawa (zgodnie z DDP INCOTERMS 2010), instalacja i uruchomienia instalacji pilotażowej Drogi Gazu dla Wielkiego Pieca nr 2 w Dąbrowie Górniczej.**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został wskazany w pkt. III niniejszego zapytania ofertowego.**

Miejscem realizacji przedmiotu zamówienia jest Dąbrowa Górnicza.

#### **UWAGA:**

**W związku z obostrzeniami i rygorami sanitarnymi wynikającymi z sytuacją pandemii koronawirusa oraz wewnętrznymi rygorami Spółki w zakresie organizacji pracy oraz w wychodząc naprzeciw potrzebom oferentów w zakresie uszczegółowienia treści przedmiotu zamówienia, Zamawiający przygotował pakiet organizacyjnych rozwiązań dla oferentów zainteresowanych wzięciem udziału w przedmiotowym postępowaniu.**

**Pierwszym rozwiązaniem jest możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej w trybie zdalnym. Szczegóły przeprowadzenia zdalnej wizji zostały wskazane poniżej.**

**Drugim rozwiązaniem jest przygotowane przez Zamawiającego nagranie filmu (dalej: 'nagranie') pokazującego istniejącą infrastrukturę Spółki ArcelorMittal Poland S.A. oraz specyficznych uwarunkowań technicznych mogących wpływać na realizację przedmiotu zamówienia. Film może zostać odtworzony w trakcie godzinnej wideokonferencji MS Teams, podczas której zespół Zamawiającego udzieli niezbędnych wyjaśnień. Termin wideokonferencji może zostać ustalony z Zamawiającym drogą poczty elektronicznej.**

<sup>1</sup> Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 213/2008 z dnia 28 listopada 2007 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE DOT. MOŻLIWOŚCI ODBYCIA WIZJI LOKALNEJ W TRYBIE ZDALNYM (dalej: 'wizja lokalna'):

Przeprowadzenie zdalnej wizji lokalnej będzie polegało na połączeniu się Oferenta w uzgodnionym z Zamawiającym terminie za pomocą darmowej aplikacji: Microsoft Teams z możliwością użycia mikrofonu oraz kamery. Wizja będzie się odbywała w formie wideokonferencji, z którą połączenie można uzyskać za pomocą urządzenia posiadającego dostęp do Internetu po otrzymaniu zaproszenia od Zamawiającego.

Na wskazany wcześniej adres mailowy Oferenta, Zamawiający prześle link zapraszający do udziału w zdalnej wizji lokalnej.

Po otrzymaniu wiadomości mailowej z zaproszeniem Oferent dołącza do zdalnego spotkania poprzez naciśnięcie przycisku „Join meeting”/”Dołącz do spotkania” (bądź podobnego – w zależności od używanej platformy).

Oferent uzgadniając z Zamawiającym termin odbycia wizji musi wskazać imiona i nazwiska osób, które będą uczestniczyły w zdalnej wizji. Ze względów organizacyjnych, Oferent ma prawo do oddelegowania do uczestnictwa w zdalnej wizji lokalnej maksymalnie 10 osób.

W przypadku kiedy użytkownik nie korzystał nigdy z platformy do organizacji wideokonferencji, konieczne może być zainstalowanie wtyczki w celu umożliwienia korzystania z platformy wideokonferencyjnej. Ze względu na liczbę wideokonferencji i obowiązujący limit czasu każdego spotkania wizyjnego, bardzo ważne jest punktualne zalogowanie się Wnioskodawcy, uwzględniając kilkanaście minut zapasu na sprawy techniczne, takie jak sprawdzenie mikrofonu, kamery i stabilności łącza internetowego. Zamawiający nie odpowiada za ew. organizację techniczną zdalnej wizji przez Oferenta.

Przed wideokonferencją należy upewnić się czy kamera nie jest zasłonięta oraz czy mikrofon i odtwarzacz dźwięku w stacji roboczej działa prawidłowo.

**Oferent nie może nagrywać / rejestrować przebiegu spotkania (całkowity zakaz).** Zapis głosowy spotkania prowadzony jest przez Zamawiającego.

Przeprowadzenie zdalnej wizji lokalnej odbędzie się w formule pytań i odpowiedzi.

Oferenci będą mieli prawo do odbycia jednorazowej wizji lokalnej trwającej nie dłużej niż 2 godziny. Termin wizji lokalnej zostanie uzgodniony z Oferentem w drodze korespondencji elektronicznej. Przeprowadzenie wizji lokalnej może zostać przeprowadzona w terminie do 10 grudnia 2020.

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 90 tygodni od zawarcia umowy z wybranym Oferentem.

**Termin realizacji przedmiotu zamówienia stanowi warunek dopuszczający.** Oferty, które będą wskazywały dłuższy termin realizacji przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone. Zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia rozumiany jest jako podpisanie przez Zamawiającego bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, podczas którego następuje finalne potwierdzenie osiągnięcia i spełnienie warunków technicznych pracy instalacji.

**Do oceny zostają dopuszczone jedynie te oferty, których termin realizacji jest wskazany w niniejszym zapytaniu bądź krótszy niż 90 tygodni od zawarcia umowy z wybranym oferentem.**

**Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia (umowy) w oparciu o status realizacji projektu lub w przypadku wystąpienia siły wyższej bądź innych warunków realizacji umowy o dofinansowanie.**



W związku z faktem, iż realizacja przedmiotu zamówienia objętego niniejszym zapytaniem ofertowym jest ściśle związana z realizowanym przez Spółkę projektem, dla którego Zamawiający podpisał

umowę o dofinansowanie oraz wobec rygorów związanych z okresem kwalifikowalności wydatków związanym m.in. z terminowym oddaniem do użytkowania aparatury badawczej (co w sposób bezpośredni wiąże się z terminem dostawcy oraz przeprowadzeniem odbiorów końcowych – stanowiących ostatni kamień milowy realizacji przedmiotu zamówienia), treść umowy na realizację przedmiotu zamówienia będzie zawierała zapisy dotyczące m.in.: kar umownych związanych z powstałymi opóźnieniami. Złożenie przez oferenta oferty stanowi pisemną zgodę na poniższe warunki realizacji przedmiotu zamówienia, które następnie zostaną ujęte w treści umowy z wybranym oferentem.

**Zapisy w zakresie kar umownych, które zostaną ujęte w treści umowy z wybranym oferentem:**

*„Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej:*

*a) z tytułu niedotrzymania terminu dostawy wydmuchania pieca,*

*b) z tytułu niedotrzymania terminu R.F.I.O.*

*Maksymalna suma kar wynikających z opóźnienia wskazanego w pkt. a) i b) nie może wynieść więcej niż 10% wartości brutto umowy.*

*c) z tytułu niedotrzymania parametrów gwarantowanych.*

*Maksymalna suma kar wynikających z niedotrzymania parametrów gwarantowanych wskazana w pkt. c) nie może wynieść więcej niż 10% wartości brutto umowy.*

*Maksymalna suma kar wynikających z opóźnienia wskazanego w pkt. a) i b) oraz niedotrzymania parametrów gwarantowanych wskazanego w pkt. c) nie może wynieść więcej niż 15% wartości brutto umowy.*

**Złożenie przez Oferenta oferty będzie stanowiło pisemną zgodę na w/w warunki realizacji przedmiotu zamówienia, które następnie zostaną ujęte w treści umowy z wybranym oferentem. Zamawiający nie dopuszcza możliwości negocjowania w/w warunków.**

**Wymagania dotyczące gwarancji i serwisu:**

- a. Gwarancja: min. 18 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego; (warunek dopuszczający). Oferty wskazujące krótszy okres gwarancji zostaną odrzucone.
- b. Czas reakcji serwisu: najpóźniej do 12h (ze wsparciem zdalnym) od zgłoszenia, przy czym w razie konieczności fizyczna obecność przedstawiciela na linii pilotażowej najpóźniej do 72h od zgłoszenia. Oferty wskazujące dłuższy czas serwisu zostaną odrzucone.

**IV. WARUNKI DOTYCZĄCE UDZIELANIA ZAMÓWIENIA, WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA:**

IV.1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Oferenci, którzy:

- a. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień – warunek potwierdzany oświadczeniem,
- b. prowadzą działalność zgodną z opisem przedmiotu zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem,



- 
- c. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem wraz z referencjami – **wymagane przedłożenie listy wykonanych Instalacji Drogi Gazu z ostatnich 10 lat zawierającą nazwę nabywcy, lokalizację, rok, opis zakresu, czas realizacji oraz min. 1 list referencyjny wydany przez jednostkę, dla której wykonana została Instalacja Drogi Gazu dla Wielkiego Pieca (jako główny wykonawca) z ostatnich 10 lat,**
  - d. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem,
  - e. nie są w stanie likwidacji ani też nie ogłosili upadłości - warunek potwierdzony oświadczeniem,
  - f. nie zalegają z uiszczeniem opłat publicznoprawnych, podatków lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – Oferent przedłoży oświadczenie / zaświadczenie, że nie posiada zaległości z tytułu ww. należności (opłaty publicznoprawne, podatki, składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne),
  - g. posiadać będą polisę ubezpieczeniową OC dotyczącą prowadzonej działalności gospodarczej - Oferent przedłoży oświadczenie, że w ciągu 60 dni od momentu podpisania umowy będzie posiadał odpowiednią polisę ubezpieczeniową od OC na wartość min 5 mln EUR za zdarzenie z roczną kumulacją do 15 mln Euro. Polisa będzie ważna/prolongowana przez cały okres trwania kontraktu na wartość wskazaną jak wyżej,
  - h. nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych - dotyczy wspólnika spółki jawnej, partnera lub członka zarządu spółki partnerskiej, komplementariusza spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej; członka organu zarządzającego osoby prawnej,
  - i. nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych - dotyczy wspólnika spółki jawnej, partnera lub członka zarządu spółki partnerskiej, komplementariusza spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej; członka organu zarządzającego osoby prawnej,
  - j. podpisali umowę lub oświadczenie o zachowaniu poufności według wskazanego przez Zamawiającego wzoru dołączonego do niniejszego zapytania celem otrzymania pełnego opisu przedmiotu zamówienia – jeśli dotyczy,
  - k. podpisali Umowy o Zdrowiu i Bezpieczeństwie Pracy według wzoru dołączonego do niniejszego zapytania.
  - l. Oferent zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu gwarancji bankowej, zgodnej co do zasadniczych kwestii z jednym z wzorów wskazanym w Załączniku nr 2 niniejszego zapytania ofertowego, wraz z fakturą, która będzie wymagać zabezpieczenia. Niedostarczenie gwarancji bankowej lub dostarczenie gwarancji bankowej niezgodnej co do zasadniczych kwestii ze wzorem Zamawiającego, uprawniać będzie Zamawiającego do powstrzymania się ze wszelkimi płatnościami do chwili przedłożenia przez Wykonawcę odpowiednich dokumentów gwarancji, a Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia z tytułu powstrzymania płatności.
- IV.2. Zamawiający dokona weryfikacji zgodności przedłożonej oferty z wymogami opisu przedmiotu





zamówienia poprzez zbadanie kompletności przedstawionych opisów. Niespełnienie przez Oferenta jednego z poniższych wymogów będzie oznaczało, iż oferta zostanie odrzucona i nie będzie podlegała dalszej ocenie. Weryfikacja dokonana zostanie w formie listy sprawdzającej:

L.P.	Wykaz kryteriów dopuszczających do kolejnego etapu oceny ofert	Potwierdzenie ( TAK/NIE)	Opis możliwości wykonania zadania	Uwagi Oferenta	Odnosnik do oferty: Strona nr. Punkt nr.
1	Deklaracja akceptacji umowy BHP w AMP				
2	Przedłożenie co najmniej 1 poświadczenia referencji wystawionego przez podmiot, dla którego wykonano system Oczyszczalni Gazu Wielkiego Pieca z ostatnich 10 lat jako generalny wykonawca (nazwa kupującego, lokalizacja, wartość, rok, opis procesu, parametry systemu, wydajność czas)				
3	Oferent złoży oświadczenie, że nie zalega z zapłatą należności publicznoprawnych (podatki, składki na ubezpieczenia społeczne)				
4	Oferent złoży oświadczenie, że w terminie 60 dni od daty podpisania umowy posiada odpowiednią polisę OC na kwotę min. 5 mln euro na jedno zdarzenie, przy rocznej akumulacji 15 mln euro. Polisa musi obowiązywać / zostać przedłużona na cały okres obowiązywania umowy na wartość wskazaną powyżej				
5	Zaprojektowanie, wytworzenie, dostawa, montaż i uruchomienie instalacji oczyszczania gazu (GCP) składającej się z: rurociągów nadgardzielowych, rurociągu skośnego, zaworu odcinającego, cyklonu, skrubera, odmgławiacza, podłączenia do istniejącej rury czystego gazu wyposażonej w zasuwę okularową				
6	Potwierdzenie akceptacji głównych parametrów gazu określonych przez Klienta w specyfikacji technicznej				
7	Potwierdzenie granic dostawy (punktów TOP) określonych przez Klienta w załączniku nr 10				
8	Potwierdzenie przyjęcia parametrów mediów określonych przez Klienta w załączniku nr 12				
9	Ochrona przed zużyciem - rurociągi nadgardzielowe i skośny: 100mm grubości materiału na bazie Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (Caldegun C 28HR lub odpowiednik) osadzony za pomocą co najmniej 49 szt./m <sup>2</sup> kotew ze stali nierdzewnej lub sześciokątnych				
10	Ochrona przed zużyciem - cyklon: warstwa ochronna o grubości co najmniej 40 mm				



	między strefą gazową a powłoką stalową dla obszarów z wpływem strumienia gazu z cząstkami stałymi; co najmniej 30 mm korundowo-cyrkonowe płytki na dolnym stożku pośrednim				
<b>11</b>	Ochrona przed zużyciem - rura łącząca cyklon ze skrubierem: materiał na bazie Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> o grubości 50 mm (Caldegun C 28 lub odpowiednik) osadzony za pomocą co najmniej 49 szt./m <sup>2</sup> kotew ze stali nierdzewnej sześciokątnych				
<b>12</b>	Ochrona przed zużyciem - skrubier i odmgławiacz: do wszystkich powierzchni mających bezpośredni kontakt z gazem min. powłoka winyloestrowa o grubości 1,5 mm z płatkami szklanymi nakładanymi wraz z podkładem i minimum 2 warstwami				
<b>13</b>	Czas potrzebny od wydmuchania pieca do gotowości operacyjnej ≤ 100 dni				
<b>14</b>	Jakość stali dla zbiorników i rurociągów: min. P265GH lub równorzędna, zgodna z normą DIN EN 10028				
<b>15</b>	Ochrona konstrukcji stalowych i pomostów: ochrona antykorozyjna zgodnie z C5-I, zgodnie z ISO 12944 lub cynkowanie ogniowe (min. 85 um) z połączeniami śrubowymi				
<b>16</b>	Ochrona powierzchni zewnętrznych kanałów i zbiorników - system malowania zgodny z C5-I wg ISO 12944				
<b>17</b>	Ilość tygodni potrzebna od daty podpisania kontraktu do gotowości wykonawcy do momentu wydmuchania wielkiego pieca ≤ 75 tygodni				
<b>18</b>	Kąt pochylenia rurociągu skośnego musi mieć co najmniej 40 stopni				
<b>19</b>	Skuteczność odpylania suchego pyłu w cyklonie min. 85%. Punkty pomiarowe do zaprojektowania i wykonania przez dostawcę. Pomiary wykonane zgodnie z VDEh 579				
<b>20</b>	Zużycie czystej wody poniżej 1200m <sup>3</sup> /h				
<b>21</b>	Potwierdzenie zawartości pyłu w czystym gazie ≤ 10 mg / Nm <sup>3</sup> , mierzone za odmgławiaczem				
<b>22</b>	Potwierdzenie zawartości kropli w czystym gazie ≤ 10 g / Nm <sup>3</sup> , mierzonej za odmgławiaczem				
<b>23</b>	Dopuszczalny spadek ciśnienia w instalacji oczyszczania gazu, od pomiaru na wejściu				





	do cyklonu do pomiaru za odmgławiaczem: poniżej 400 mbar				
24	Możliwość modyfikacji wydajności cyklonu podczas planowanych postojów wielkiego pieca - co najmniej 3 punkty pracy				
25	Pojemność składowania pyłu dla parametrów nominalnych min. 12 godzin				
26	Cyklon musi być wyposażony w zbiornik pośredni do ewakuacji pyłu. Wyposażony w system ważenia				
27	Projekt, dostawa i montaż urządzeń do nawilżania pyłu i transportu do wagonów				
28	Projekt, dostawa i montaż zaworu anty implozyjnego na drodze gazu				
29	Projekt, dostawa i montaż zasuw okularowej - gazoszczelna izolacja pomiędzy rurociągiem skośnym a cyklonem				
30	Projekt, dostawa i montaż linii wtrysku pary wyposażonej w zawory odcinające, przepływomierz, zawory zwrotne, zawór regulacyjny zgodnie z dobrą praktyką inżynierską, z maksymalną wydajnością wtrysku 20 t / h. Instalacja uruchamiana ze sterowni wielkiego pieca				
31	Instalacja mokrego oczyszczania gazu (skruber) musi być wyposażona w co najmniej 2 sterowane hydraulicznie elementy szczelinowe. W przypadku awarii jednego z nich inny musi być w stanie kontrolować ciśnienie w zakresie określonym w głównym załączniku z danymi dotyczącymi gazu				
32	Ciśnienie gazu należy regulować z max. 2% odchylenia w stosunku do wartości zadanej, biorąc pod uwagę stabilną pracę wielkiego pieca				
33	Środki bezpieczeństwa mające na celu zapobieganie niekontrolowanej emisji gazów do atmosfery w przypadku awarii sprzętu, np. Uszczelnienie wodne lub rozwiązanie awaryjne oparte na pozycjach zaworów i alarmach. Musi zawierać pętle z oceną SIL, aby zapewnić bezpieczeństwo funkcjonalne zgodnie z dyrektywami europejskimi i IEC 61508				
34	Zaprojektowanie i wykonanie nowego przyłącza do sieci gazowej niskiego ciśnienia wyposażonego w gazoszczelną zasuwę okularową				
35	Projekt i montaż linii wyrównawczej oraz rurociągów upustowych zgodnie z				



	załącznikiem z punktami granic dostawy (TOP)				
<b>36</b>	Zawory odpowietrzające używane do przedmuchiwania kanału gazowego w celu postoju, muszą być uruchamiane z pomieszczenia operatora				
<b>37</b>	Wszystkie prace związane z rurociągami, hydrauliką, elektrycznością, automatyką, oprzyrządowaniem, materiałami ogniotrwałymi i montażem, jak określone na etapach Projektu Podstawowego (BE) i Projektu Szczegółowego (DE)				
<b>38</b>	Wdrożenie dedykowanej autonomicznej stacji roboczej połączonej z kontrolerem bezpośrednio przez sieć Ethernet w celu zapewnienia pełnej kontroli procesu, w tym trendów online, alarmów procesowych, zdarzeń.				
<b>39</b>	Zaprojektowanie i przygotowanie instalacji elektrycznych zgodnie z określonymi granicami dostaw (TOP)				
<b>40</b>	Przygotowanie kompletnych projektów: - technicznego, - budowlanego - szczegółowego (pracy), - powykonawczego w pełnym zakresie i dla wszystkich obszarów zgodnie z wymogami i normami krajowymi i UE				
<b>41</b>	Wszystkie niezbędne prace rozbiórkowe potrzebne do wykonania instalacji zgodnie z projektem. W tym rurociągi nadgardzielowe, skośny, kratownica wsporcza skośnego, odpylnik.				
<b>42</b>	Dane wejściowe - wymagane w celu uzyskania Pozwolenia na Budowę (zgodnie z załącznikiem nr 8) muszą zostać dostarczone w ciągu 8 tygodni od podpisania kontraktu				
<b>43</b>	Przygotowanie i złożenie - wraz z ofertą - szczegółowego harmonogramu w podziale na tygodnie, od daty podpisania umowy do dnia zadmuchania wielkiego pieca i podpisania PAC				
<b>44</b>	Wszelkie prace montażowo-instalacyjne wynikające z opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej oraz z możliwych kolizji z istniejącymi systemami, konstrukcjami, pomostami roboczymi				
<b>45</b>	Wykonanie uruchomień systemu (zimnego i gorącego), szkoleń, doprowadzenie systemu do pełnych możliwości produkcyjnych.				



46	Gwarancja minimum 18 miesięcy od podpisania protokołu odbioru				
----	---	--	--	--	--

IV.3. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wykluczeni zostaną Oferenci, którzy:

- a. nie spełniają warunków wskazanych w IV.1 oraz IV.2 niniejszego zapytania ofertowego;
- b. w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Oferent nie ponosi odpowiedzialności. Zamawiający wykluczy więc z postępowania Oferenta w przypadku łącznego spełnienia następujących przesłanek:
  - (1) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządził on szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
  - (2) szkoda nie została przez niego dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania,
  - (3) a contrario niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia jest następstwem okoliczności, za które Oferent ponosi odpowiedzialność.
- c. są osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- d. są spółkami jawnymi, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- e. są spółkami partnerskimi, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- f. są spółkami komandytowymi oraz spółkami komandytowo-akcyjnymi, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,



g. są osobami prawnymi, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych,

a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

h. są podmiotami zbiorowymi, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

IV.4 Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wykluczeni zostaną Oferenci, którzy są z Zamawiającym powiązani osobowo lub kapitałowo (wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Oferentem) – warunek potwierdzany oświadczeniem.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

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

## V. KRYTERIA OCENY OFERT WRAZ Z INFORMACJĄ O WAGACH PUNKTOWYCH LUB PROCENTOWYCH PRZYPISANYCH DO POSZCZEGÓLNYCH KRYTERIÓW OCENY OFERT:

V.1. Ocena ofert składa się z dwóch części: oceny finansowo handlowej oraz oceny technicznej.

I.p.	Kryterium	Waga punktowa kryterium	Sposób oceny kryterium
1	C – cena netto* [EURO / PLN] * <i>Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.</i>	90%	$C = (C_{mn} / C_{nob}) \times 90$ , gdzie: C - liczba punktów za cenę C <sub>mn</sub> - cena netto oferty najniższej C <sub>nob</sub> - cena netto oferty badanej



2	<p>TP – parametry techniczne*</p> <p><i>*Ocena zostanie przeprowadzona zgodnie z poniższą tabelą.</i></p>	5%	<p>1) <math>0 \div &lt; 75\%</math> - TP = 0%</p> <p>2) <math>75 \div &lt; 77,5\%</math> - TP = 0,5%</p> <p>3) <math>77,5 \div &lt; 80\%</math> - TP = 1%</p> <p>4) <math>80 \div &lt; 82,5\%</math> - TP = 1,5%</p> <p>5) <math>82,5 \div &lt; 85\%</math> - TP = 2%</p> <p>6) <math>85 \div &lt; 87,5\%</math> - TP = 2,5%</p> <p>7) <math>87,5 \div &lt; 90\%</math> - TP = 3%</p> <p>8) <math>90 \div &lt; 92,5\%</math> - TP = 3,5%</p> <p>9) <math>92,5 \div &lt; 95\%</math> - TP = 4%</p> <p>10) <math>95 \div &lt; 97,5\%</math> - TP = 4,5%</p> <p>11) <math>97,5 \div = &lt; 100\%</math> - TP = 5%</p>
3	<p>RD – czas potrzebny na osiągnięcie gotowości do wydmuchania wielkiego pieca</p>	5%	<p>t – ilość tygodni liczona od daty podpisania kontraktu do czasu, gdy wykonawca zgłosi gotowość do wydmuchania WP2</p> <p>t <math>\leq</math> 60 tygodni do wydmuchania - RD = 5%</p> <p>t = 61 tygodni - RD = 4,5%</p> <p>t = 62 tygodni - RD = 4%</p> <p>t = 63 tygodni - RD = 3,5%</p> <p>t = 64 tygodni - RD = 3%</p> <p>t = 65 tygodni - RD = 2,5%</p> <p>t = 66 tygodni - RD = 2%</p> <p>t = 67 tygodni - RD = 1,5%</p> <p>t = 68 tygodni - RD = 1%</p> <p>t = 69 tygodni - RD = 0,5%</p> <p>t <math>\geq</math> 70 tygodni - RD = 0%</p>

### Kryterium: Cena (C)

#### Waga: 90 %

1. Prosimy o podanie cen w wartościach netto (nie zawierających podatku VAT) oraz w wartościach brutto.
2. Cena powinna zostać podana w walucie **EUR / PLN**  
JEŚLI DOTYCZY:
3. Określenie ceny w innej walucie skutkować będzie przeliczeniem ceny przez Zamawiającego do waluty EUR przy zastosowaniu tabel kursowych (tabela A - Kursy średnie walut obcych) Narodowego Banku Polskiego z dnia określonego w pkt VII.1 (końcowy termin składania ofert).
4. W przypadku przeprowadzenia negocjacji z Oferentami i składania przez nich ostatecznych ofert, przeliczenie przez Zamawiającego do waluty **EUR** dokonane zostanie przy zastosowaniu tabel kursowych (tabela A - Kursy średnie walut obcych) Narodowego Banku Polskiego z dnia określonego w pkt. 3 powyżej.
5. Bez względu na podanie przez Oferenta ceny w walucie innej niż **EUR** walutą umowy zawartej z Oferentem wybranym przez Zamawiającego jest waluta **EUR**.



Zamawiający przy obliczaniu tego kryterium będzie brał pod uwagę cenę netto w walucie EURO lub PLN za wykonanie przedmiotu zamówienia. Cena musi zawierać:

- 1) cenę zakupu, dostawy (zgodnie z DDP INCOTERMS 2010), instalacji i uruchomienia instalacji pilotażowej Drogi Gazu dla Wielkiego Pieca nr 2 w Dąbrowie Górniczej,
- 2) podatek VAT,
- 3) wszystkie zastosowane materiały i urządzenia,
- 4) koszty pracy ludzi i sprzętu,
- 5) koszty transportu,
- 6) koszty zabezpieczenia terenu,
- 7) wszystkie podatki i opłaty,
- 8) koszty obsługi geodezyjnej budowy
- 9) koszty ubezpieczeń,
- 10) koszty załadunków i wyładunków,
- 11) wszelkie koszty związane z kompleksowym wykonaniem zamówienia,
- 12) wszelkie opłaty i odszkodowania za szkody, koszty oraz straty wynikłe w związku z realizacją zamówienia).

Oferta z ceną najniższą otrzyma 100 pkt przemnożonych przez wagę kryterium i zostanie przyjęta jako podstawa do badania pozostałych ofert. Punktacja za ceny kolejnych ofert odbędzie się wg wzoru:

Sposób obliczenia liczby punktów:

$$\text{Kryterium „C”} = \frac{\text{Najniższa cena oferty}}{\text{Cena badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt} \times \mathbf{90} \% \text{ (waga kryterium)}$$

#### **Kryterium: Techniczne parametry oferty (TP)**

**waga: 5%**

**Przyznania punktów w przedmiotowym kryterium nastąpi dopiero po spełnieniu łącznie wszystkich warunków dopuszczających wskazanych w pkt. IV.2 niniejszego zapytania.**

Ocena prowadzona będzie w oparciu o przedstawione opisy zawarte w ofercie w ramach 4 grup wskazanych poniżej:

Poz	Grupa	I.p.	Parametry	Ocena grupy	Ocena podgrupy
A	Parametry gwarantowane / jakość	1	Ofektywność odpylania $\geq 85\%$	40%	2%
		2	Składowanie pyłu - min. 12h		10%
		3	Punkty regulacji separacji pyłu - minimum 3 punkty		15%



		4	Przepływ wody po oczyszczeniu: maks. 1000 m <sup>3</sup> /h		25%			
		5	Poziom hałasu (pomiar wg. DIN 1 m od instalacji) ≤ 85 dB(A),		10%			
		6	Temperatura czystego gazu w zakresie 50 - 70 °C. Założenia: temperatura gazu 150 C. Temperatura wody po oczyszczeniu: 40 C Wtrysk pary nasyconej: 20 t/h przy 8 bar (g)		10%			
		7	Zawartość pyłu w czystym gazie ≤ 5 mg/Nm <sup>3</sup>		2%			
		8	Zawartość kropli w czystym gazie ≤ 10 g/Nm <sup>3</sup>		2%			
		9	Maksymalna utrata ciśnienia do otrzymania 5 mg/Nm <sup>3</sup> : 400mbar		20%			
		10	Co najmniej 2 hydraulicznie sterowane elementy regulacyjne skrubera		2%			
		11	Ciśnienie gazu regulowane z max. 1% odchylenia w stosunku do wartości zadanej		2%			
		B	Podzespoły Technologia		<b>1</b>	<b>Mechaniczne (67%)</b>	20%	
					1.1	Rurociągi nadgardzielowe		1%
					1.2	Rurociąg skośny		1%
1.3	Zawór odcinający cyklon			1%				
1.4	Cyklon			1%				
1.5	Kontrola skuteczności separacji / regulacja punktu odcięcia			1%				
1.6	Ewakuacja pyłu			35%				
1.7	Płuczka wieżowa (skruber)			1%				
1.8	Pre- skruber, aparatura i komora skrubera			20%				
1.9	Hydraulika skrubera			1%				
1.10	Obiegi wodne			1%				
1.11	Elementy kontrolujące ciśnienie gazu			1%				
1.12	Odmgławiacz			1%				
1.13	Rurociąg łączący cyklon ze skruberem			1%				
1.14	Rurociąg łączący część wysokociśnieniową z siecią gazową WP niskiego ciśnienia z zaworem okularowym			1%				
<b>2</b>	<b>Część budowlana i konstrukcyjna (12%)</b>							
2.1	Projektowanie / budowa / wykonanie nowych konstrukcji i fundamentów wraz z pełną dokumentacją projektową			3%				
2.2	Ponowne wykorzystanie fundamentów odpylnika i stalowej konstrukcji wsporczej			3%				
2.3	Nowe fundamenty i konstrukcja wsporcza skrubera			3%				
2.4	Nowe pomieszczenie hydrauliczne i pompownia			1%				
2.5	Platforma do obsługi zaworów upustowych			1%				
2.6	Platformy konserwacyjne			1%				
<b>3</b>	<b>Elektryka (12%)</b>							
3.1	Standardy	2%						
3.2	Podłączenie elektryczne do elementów GCP do istniejącej rozdzielni (S107 / T107b)	4%						



		3.3	Co najmniej dwie nowe pompy recyrkulacyjne GCP: jedna pracująca, jedna rezerwowa		3%
		3.4	System uziemienia		1%
		3.5	Oświetlenie konserwacyjne na nowych instalacjach		1%
		3.6	Gniazda remontowe		1%
		<b>4</b>	<b>Instrumentacja i Automatyka (6%)</b>		
		4.1	Konfiguracja poziomu L1 zgodnie z warunkami technicznymi zawartymi w specyfikacji technicznej AMP		1%
		4.2	Zapewnienie pełnej funkcjonalności automatyzacji zawartej w specyfikacji technicznej AMP.		2%
		4.3	Zapewnienie nieprzerwane zasilanie UPS dla urządzeń sieciowych i systemu sterowania.		1%
		4.4	Dostawa i gwarancja pełnej otwartości kodów źródłowych. Wykonawca zapewni AMP prawo do korzystania z wprowadzonych zmian oraz korzystania z kodów źródłowych i licencji stosowanego oprogramowania.		1%
		4.5	Spełnienie pozostałych standardów AMP w zakresie PA i IT zawartych w „Załączniku AIM” oraz spełnienie kryteriów akceptacji dla systemów automatyki zawartych w specyfikacji technicznej AMP.		1%
		<b>5</b>	<b>Media, instalacje (3%)</b>		
		5.1	Rurociągi i armatura dla wszystkich mediów niezbędnych do pracy instalacji wg punktów granicznych dostawy (TOP)		3%
C	<b>Harmonogram projektu</b>	1	Harmonogram projektu dla postoiu BF2 wg. do Specyfikacji Technicznej AMP	10%	100%
D	<b>Inne wymagania</b>	1	Parametry gwarancyjne na rurociągi i zbiorniki gazowe	30%	50%
		2	Parametry gwarancji dla urządzeń mechanicznych: zawory > DN300, elementy regulacji szczelinowej		30%
		3	Projekt podstawowy (Basic Engineering) Projekt szczegółowy (Detail Engineering) Dokumentacja powykonawcza (Post Completion Documentation)		10%
		4	Dostarczenie części zamiennych na uruchomienie Dostarczenie listy części zamiennych na kolejne 2 lata eksploatacji (po podpisaniu przez PAC) za 1% całkowitej wartości zamówienia.		5%
		5	Zapewnienie szkoleń i nadzoru w zakresie obsługi i utrzymania GCP w zakładzie Klienta przez 2 lata: 12 wizyt - każde planowane postój		5%

**Kryterium: czas potrzebny na osiągnięcie gotowości do wydmuchania wielkiego pieca (RD)**

**waga: 5 %**



Ocena zostanie przeprowadzona biorąc pod uwagę:

1. Termin wydmuchania liczonego od podpisania umowy.
2. Okres postoju WP wskazany w kryteriach technicznych.
3. Ocena zostanie przeprowadzona na podstawie przedstawionych w ofercie terminów w ramach wskazanych poniżej grup:

t – ilość tygodni liczona od daty podpisania kontraktu do czasu, gdy wykonawca zgłosi gotowość do wydmuchania WP2

t ≤ 60 tygodni do wydmuchania - RD = 5%

t = 61 tygodni - RD = 4,5%

t = 62 tygodni - RD = 4%

t = 63 tygodni - RD = 3,5%

t = 64 tygodni - RD = 3%

t = 65 tygodni - RD = 2,5%

t = 66 tygodni - RD = 2%

t = 67 tygodni - RD = 1,5%

t = 68 tygodni - RD = 1%

t = 69 tygodni - RD = 0,5%

t ≥ 70 tygodni - RD = 0%

V.2. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny ofert.

**Kryterium: Cena (C)**

Punktacja obliczona zostanie jako proporcja ceny najniższej ze złożonych ofert do ceny z oferty ocenianej w postępowaniu pomnożona przez wagę kryterium.

$C = (C_{mn} / C_{nob}) \times 90$  gdzie:

C - liczba punktów za cenę

C<sub>mn</sub> - cena netto oferty najniższej

C<sub>nob</sub> - cena netto oferty badanej

**Kryterium: Parametry techniczne (TP)**

**Opis przyjętego sposobu oceny parametrów technicznych (TP) oferty:**

I.p.	Opis elementu	Wymagane parametry	Wartość oceny podgrupy	Wartość oceny elementu	Opis przyjętej metody oceny
A	Parametry gwarantowane / jakość	40,00%			
1	Ofektywność odpylania ≥ 85%	Poziom separacji pyłu ≥ 85%	2%	0,80%	poziom separacji pyłu ≥ 85% = 10, inne = 0



2	Składowanie pyłu - min. 12h	Składowanie pyłu pomiędzy opróżnianiem przez minimum 12h	10%	4,00%	>24h = 10, 12 - 24 = 5; < 12 = 0
3	Punkty regulacji separacji pyłu - minimum 3 punkty	3 punkty pracy	15%	6,00%	> 3 punktów pracy = 10; 3 punkty pracy = 5 ; inne = 0
4	Przepływ wody po oczyszczeniu: maks. 1000 m <sup>3</sup> /h	przepływ czystej wody: maksimum 1000 m <sup>3</sup> /h	25%	10,00%	< 800m <sup>3</sup> /h = 10; 800m <sup>3</sup> /h - 900m <sup>3</sup> /h = 6; 900m <sup>3</sup> /h - 1000m <sup>3</sup> /h = 3, > 1000m <sup>3</sup> /h = 0
5	Poziom hałasu (pomiar wg. DIN 1 m od instalacji) ≤ 85 dB(A),	≤ 85 dB(A),	10%	4,00%	poziom hałasu ≤ 85 dB(A) = 10, poziom hałasu ≤ 96 dB(A) = 5, poziom hałasu > 96 dB(A) = 0
6	Temperatura czystego gazu w zakresie 50 - 70 °C. Założenia: temperatura gazu 150 C. Temperatura wody po oczyszczeniu: 40 C Wtrysk pary nasyconej: 20 t/h przy 8 bar (g)	50 - 70 st C	10%	4,00%	T= 70°C = 10; 69°C ≤ T ≤ 60°C = 6; 59°C ≤ T ≤ 50°C = 3
7	Zawartość pyłu w czystym gazie ≤ 5 mg/Nm <sup>3</sup>	< 5 mg/Nm <sup>3</sup>	2%	0,80%	zawartość pyłu w czystym gazie < 5 mg/Nm <sup>3</sup> = 10, inne = 0
8	Zawartość kropli w czystym gazie ≤ 10 g/Nm <sup>3</sup>	< 10 g/Nm <sup>3</sup>	2%	0,80%	zawartość kropli w czystym gazie < 10 g/Nm <sup>3</sup> = 10, inne = 0
9	Maksymalna utrata ciśnienia do otrzymania 5 mg/Nm <sup>3</sup> : 400mbar	max 400 mbar	20%	8,00%	spadek ciśnienia ≤ 350mbar = 10 spadek ciśnienia ≤ 400mbar = 5, spadek ciśnienia > 400mbar = 0,
10	Co najmniej 2 hydraulicznie sterowane elementy regulacyjne skrubera	min 2 elementy regulacyjne	2%	0,80%	2 elementy regulacyjne = 5; >2 elementów regulacyjnych = 10



11	Ciśnienie gazu regulowane z max. 1% odchylenia w stosunku do wartości zadanej	zmiana ciśnienia gazu max 1%	2%	0,80%	zmiana ciśnienia gazu $\leq 1\% = 10$ , inne = 0
<b>Ocena grupy - Parametry gwarantowane / jakość</b>			<b>100,00%</b>	<b>40,00%</b>	
<b>B</b>	<b>Podzespoły, Technologia</b>	<b>20,00%</b>			
<b>1</b>	<b>Mechaniczne (67%)</b>				
1.1	Rurociągi nadgardzielowe	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.2	Rurociąg skośny	Opisane w zapytaniu minimalne nachylenie rurociągu skośnego 40 stopni	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.3	Zawór odcinający cyklon	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.4	Cyklon	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.5	Kontrola skuteczności separacji / regulacja punktu odcięcia	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.6	Ewakuacja pyłu	Opisane w zapytaniu	35%	7,00%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.7	Płuczka wieżowa (skruber)	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.8	Pre- skruber, aparatura i komora skruber	Opisane w zapytaniu	20%	4,00%	Obsługa lub wymiana cylindra skruber bez potrzeby do wchodzenia do wnętrza skruber = 10 Obsługa lub wymiana cylindra skruber wymagające wejścia



					do wnętrza skrubera = 0
1.9	Hydraulika skrubera	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.10	Obiegi wodne	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.11	Elementy kontrolujące ciśnienie gazu	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.12	Odmgławiacz	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.13	Rurociąg łączący cyklon ze skruberm	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
1.14	Rurociąg łączący część wysokociśnieniową z siecią gazową WP niskiego ciśnienia z zaworem okularowym	Opisane w zapytaniu	1%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
2	<b>Część budowlana i konstrukcyjna (12%)</b>				
2.1	Projektowanie / budowa / wykonanie nowych konstrukcji i fundamentów wraz z pełną dokumentacją projektową	Opisane w zapytaniu	3,00%	0,60%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
2.2	Ponowne wykorzystanie fundamentów odpylnika i stalowej konstrukcji wsporczej	Opisane w zapytaniu	3,00%	0,60%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0





2.3	Nowe fundamenty i konstrukcja wsporcza skrubera	Opisane w zapytaniu	3,00%	0,60%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
2.4	Nowe pomieszczenie hydrauliczne i pompownia	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
2.5	Platforma do obsługi zaworów upustowych	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
2.6	Platformy konserwacyjne	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
3	<b>Elektryka (12%)</b>				
3.1	Standardy	Opisane w zapytaniu	2,00%	0,40%	Zgodność z normą EN i IEC i polską = 10; Zgodny tylko z IEC i normą EN = 5.
3.2	Podłączenie elektryczne do elementów GCP do istniejącej rozdzielni (S107 / T107b)	Opisane w zapytaniu	4,00%	0,80%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
3.3	Co najmniej dwie nowe pompy recyrkulacyjne GCP: jedna pracująca, jedna rezerwowa	Opisane w zapytaniu	3,00%	0,60%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
3.4	System uziemienia	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zawarte w ofercie = 10; nie zawarte w ofercie = 0
3.5	Oświetlenie konserwacyjne na nowych instalacjach	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zawarte w ofercie = 10; nie zawarte w ofercie = 0
3.6	Gniazda remontowe	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zawarte w ofercie = 10; nie zawarte w ofercie = 0
4	<b>Instrumentacja i Automatyka (6%)</b>				
4.1	Konfiguracja poziomu L1 zgodnie z warunkami technicznymi zawartymi w specyfikacji technicznej AMP	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
4.2	Zapewnienie pełnej funkcjonalności automatyzacji zawartej w specyfikacji technicznej AMP.	Opisane w zapytaniu	2,00%	0,40%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0



4.3	Zapewnienie nieprzerwane zasilanie UPS dla urządzeń sieciowych i systemu sterowania.	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
4.4	Dostawa i gwarancja pełnej otwartości kodów źródłowych. Wykonawca zapewni AMP prawo do korzystania z wprowadzonych zmian oraz korzystania z kodów źródłowych i licencji stosowanego oprogramowania.	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,20%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
4.5	Spełnienie pozostałych standardów AMP w zakresie PA i IT zawartych w „Załączniku AIM” oraz spełnienie kryteriów akceptacji dla systemów automatyki zawartych w specyfikacji technicznej AMP.	Opisane w zapytaniu	1,00%	0,40%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
5	<b>Media, instalacje (3%)</b>				
6.1	Rurociągi i armatura dla wszystkich mediów niezbędnych do pracy instalacji wg punktów granicznych dostawy (TOP)	Opisane w zapytaniu	3,00%	0,60%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
	<b>Ocena grupy - Podzespoły, Technologia</b>		<b>100,00%</b>	<b>20,00%</b>	
C	<b>Harmonogram projektu</b>	<b>10,0%</b>			
1	Harmonogram projektu dla postępu BF2 wg. do Specyfikacji Technicznej AMP	<b>Wydmuchanie WP2 planowane na 01.07.2022 Zakładany czas na wykonanie prac przy instalacji drogi oczyszczania gazu (GCP) T=90 dni</b>	100,0%	10,0%	T=<90dni -> 10; T>90 ÷ 95dni -> 6; T>95 ÷ 100dni -> 4; T>100dni -> 0
D	<b>Inne wymagania</b>	<b>30,00%</b>			
1	Parametry gwarancyjne na rurociągi i zbiorniki gazowe	Opisane w zapytaniu	50,00%	15,00%	>= 10 lat = 10 > 5 lat = 8; 5 lat = 6; 4 lat = 4; 3 lat = 2; <3 lata = 0



2	Parametry gwarancji dla urządzeń mechanicznych: zawory > DN300, elementy regulacji szczelinowej	Opisane w zapytaniu	30,00%	9,00%	> 5 lat = 10; 5 lat = 6; 4 lat = 4; 3 lat = 2; <3 lata = 0
3	Projekt podstawowy (Basic Engineering) Projekt szczegółowy (Detail Engineering) Dokumentacja powykonawcza (Post Completion Documentation)	Opisane w zapytaniu	10,00%	3,00%	Zgodnie ze specyfikacją techniczną = 10, inne 0
4	Dostarczenie części zamiennych na uruchomienie Dostarczenie listy części zamiennych na kolejne 2 lata eksploatacji (po podpisaniu przez PAC) za 1% całkowitej wartości zamówienia.	Opisane w zapytaniu	5,00%	1,50%	Zawarte w ofercie = 10; nie zawarte w ofercie = 0
5	Zapewnienie szkoleń i nadzoru w zakresie obsługi i utrzymania GCP w zakładzie Klienta przez 2 lata: 12 wizyt - każde planowane postój	Opisane w zapytaniu	5,00%	1,50%	Zawarte w ofercie = 10; nie zawarte w ofercie = 0
<b>Ocena grupy - Inne wymagania</b>			<b>100,00%</b>	<b>30,00%</b>	
<b>Ocena końcowa</b>			<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	

Powyższa tabela umożliwi dokonanie sumarycznej oceny oferowanych parametrów technicznych oferty w oparciu o poniższy wzór:

**Wyliczona wartość elementu [%] = otrzymana ocena za oferowany parametr [pkt] x wagowa wartość elementu [%] / 5**

**Kryterium: czas potrzebny na osiągnięcie gotowości do wydmuchania wielkiego pieca (RD)**

Data wyłączenia Wielkiego Pieca nr 2 po t tygodniach od podpisania umowy (RD):

t ≤ 60 tygodni do wydmuchania - RD = 5%

t = 61 tygodni - RD = 4,5%

t = 62 tygodni - RD = 4%

t = 63 tygodni - RD = 3,5%

t = 64 tygodni - RD = 3%

t = 65 tygodni - RD = 2,5%

t = 66 tygodni - RD = 2%

t = 67 tygodni - RD = 1,5%

t = 68 tygodni - RD = 1%

t = 69 tygodni - RD = 0,5%

t ≥ 70 tygodni - RD = 0%



Łączną ilość punktów przyznanych dla danej ocenianej oferty stanowi suma punktów przyznanych w ramach poszczególnych kryteriów:

**Finalna ocena oferty = C + TP + RD**

Oceny ofert będzie dokonywała Komisja Przetargowa powołana przez Zamawiającego. W pierwszej kolejności ocenie będzie podlegało spełnienie warunków formalnych. **Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert na każdym etapie postępowania, dokonuje poprawek oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, innych omyłek polegających na niezgodności oferty z zapytania ofertowego, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty za zgodą oferenta.** Sprostowanie oczywistych omyłek dokonuje Zamawiający w specjalnym formularzu zawiadamiając o tym oferenta, którego oferta została poprawiona.

Jeżeli Oferent nie zgodzi się na poprawienie omyłek w terminie wskazanym przez Zamawiającego, jego oferta zostanie odrzucona.

W dalszej kolejności komisja oceniać będzie spełnienie warunków dopuszczających wymaganych od Oferentów.

Informację o wyborze najkorzystniejszej oferty (zawierającą nazwę, adres i cenę zwycięzcy postępowania) zamieści na stronach internetowych Zamawiającego oraz Bazy Konkurencyjności.

1. Zamawiający jako najkorzystniejszą wybierze ofertę, która uzyska największą liczbę zsumowanych punktów.
2. W przypadku gdy w ramach dokonywania zakupu usług i dostaw niezbędnych do realizacji Projektu, Zamawiający będzie rozstrzygał pomiędzy kilkoma ofertami najkorzystniejszymi pod względem gospodarczym, wybierze ofertę korzystniejszą od strony oddziaływania na środowisko i klimat.

Ocena na podstawie udzielonej odpowiedzi na pytanie: Czy stosują Państwo Zintegrowany System Zarządzania? (TAK / NIE).

W związku z powyższym Zamawiający prosi o podanie w treści oferty informacji o stosowaniu w Państwa firmie Zintegrowanego Systemu Zarządzania m.in.: w skład którego wchodzi System zarządzania środowiskowego [ISO 14001](#). (TAK stosujemy / NIE stosujemy).

W sytuacji nie podania w treści oferty w/w informacji Zamawiający założy, że Zintegrowany System Zarządzania nie jest stosowany u danego Oferenta.

Brak w treści oferty w/w informacji nie ma wpływu na ocenę kompletności oferty od strony formalnej i nie powoduje jej odrzucenia.

3. Jeżeli nadal będzie sytuacja równej ilości punktów i Zamawiający nadal będzie rozstrzygał pomiędzy kilkoma ofertami o równej ilości punktów, Zamawiający ma prawo wezwać Oferentów, których oferty uzyskały najwyższą końcową ilość punktów o uzupełnienie oferty poprzez podanie wskazanych przez Zamawiającego informacji dotyczących oddziaływania przedmiotu oferty na środowisko (np. mniejsza energochłonność, mniejsze zużycie wody, wykorzystanie materiałów pochodzących z recydingu etc.).



## VI. INFORMACJA O ŻĄDANYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO ZABEZPIECZENIU NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY (JEŻELI ZAMAWIAJĄCY ŻĄDA TAKIEGO ZABEZPIECZENIA):

- VI.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Oferenta, którego oferta została wybrana, zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zwanego dalej „zabezpieczeniem”.
- VI.2. Zabezpieczenie będzie służyło pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz z tytułu zwrotu zaliczki zapłaconej Oferentowi. Jeżeli Oferent będzie jednocześnie gwarantem, zabezpieczenie będzie służyło także pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości.
- VI.3. Szczegółowy opis żądanych zabezpieczeń zgodnie z postanowieniami zapisów umowy.

## VII. MIEJSCE, TERMIN I TRYB SKŁADANIA OFERT:

- VII.1. **Oferty należy złożyć do dnia 18.12.2020r. do godz. 16:00**
- VII.2. Ofertę (wraz z załącznikami) należy sporządzić w języku polskim i/lub angielskim. W przypadku powstania rozbieżności w treści złożonej oferty, wiążąca będzie wersja oferty sporządzona w jęz. polskim. **Na kopercie i/lub w temacie wiadomości e-mail należy wskazać nazwę i numer zapytania ofertowego, wskazany na pierwszej stronie niniejszego zapytania ofertowego.**
- VII.3. W sytuacji kiedy, oferta zostanie złożona Zamawiającemu przez Oferenta tylko w jednej wersji językowej, Oferent ma obowiązek złożyć tłumaczenie oferty w terminie 2 tygodni od otrzymania takiego wniosku od Zamawiającego drogą mailową. Tłumaczenie oferty powinno zawierać wszystkie uzupełnienia wykonane przez Oferenta.
- VII.4. Oferta powinna być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta zgodnie z dokumentem rejestrowym lub zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem.
- VII.5. Oferty należy składać mailem na wskazany adres e-mail: [capex-publictenders@arcelormittal.com](mailto:capex-publictenders@arcelormittal.com)) Ofertę należy adresować na Panią Martę Bodnar, Dział EPO z dopiskiem „Zapytanie ofertowe nr 1/0099\_18/2020”. Z uwagi na aktualną sytuację epidemiologiczną Biura Spółki ArcelorMittal Poland S.A. pozostają zamknięte. Istnieje możliwość osobistego złożenia oferty jednak wyłącznie po wcześniejszym umówieniu z Zamawiającym.
- VII.6. Za termin złożenia oferty uznaje się termin wpływu do siedziby Zamawiającego lub wpływu na wskazany w zapytaniu adres mailowy.
- VII.7. Oferty, które wpłyną po upływie terminu nie będą podlegały ocenie.
- VII.8. Oferent może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Zamawiający udzieli wyjaśnień, jeśli zapytanie wpłynęło do Zamawiającego najpóźniej na 3 dni robocze (dni robocze: dni od poniedziałku od godz. 8:00 do piątku do godziny 15.30 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) przed upływem terminu składania ofert. W przypadku zapytań ofertowych z co najmniej 30 dniowym terminem do składania ofert, zapytania Oferentów mogą być składane najpóźniej na 7 dni roboczych przed upływem terminu składania ofert. Treść pytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego publikowana jest w taki sam sposób, w jaki opublikowano zapytanie ofertowe.  
Pytania w zakresie treści zapytania ofertowego wraz z załącznikami (w tym treści przedmiotu zamówienia) należy kierować na następujące adresy e-mail:



**Kwestie techniczne:**

[capex-publictenders@arcelormittal.com](mailto:capex-publictenders@arcelormittal.com)

Pan Michał Kocot - [michal.kocot@arcelormittal.com](mailto:michal.kocot@arcelormittal.com)

Pan Michał Patola - [michal.patola@arcelormittal.com](mailto:michal.patola@arcelormittal.com)

Pan Łukasz Szczepaniak - [lukasz.szczepaniak@arcelormittal.com](mailto:lukasz.szczepaniak@arcelormittal.com)

**Kwestie handlowe:**

[capex-publictenders@arcelormittal.com](mailto:capex-publictenders@arcelormittal.com)

Pani Marta Bodnar - [marta.bodnar@arcelormittal.com](mailto:marta.bodnar@arcelormittal.com)

- VII.9. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Oferent.
- VII.10. Ofertę należy przygotować zgodnie z formularzem stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
- VII.11. W toku dokonania oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferentów wyjaśnień i uzupełnień treści złożonych przez nich ofert.
- VII.12. Informacja nt. konieczności uzupełnienia złożonej oferty (w tym: zakres wymaganych uzupełnień oraz termin oraz sposób ich przedłożenia) zostanie przekazana w trybie poczty elektronicznej.
- VII.13. W przypadku nie dostarczenia przez Oferentów zaświadczeń lub oświadczeń potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, Komisja Wyboru Dostawców może wyznaczyć dodatkowy termin na ich uzupełnienie.
- VII.14. Do oferty należy dołączyć:
- Oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków dotyczących zamówienia określonych punkcie IV.1., IV.3 i IV.4. niniejszego zapytania,
  - Podpisaną umowę lub oświadczenie o zachowaniu poufności – jeśli dotyczy,
  - Podpisaną Umowę o Zdrowiu i Bezpieczeństwie Pracy,
  - Dokument rejestrowy Oferenta lub udzielonego pełnomocnictwo – jeśli dotyczy.

**VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:**

**Oferta powinna zawierać termin jej obowiązywania (minimum 120 dni od dnia jej złożenia).**

Zamawiający może zażądać od Oferentów wyrażenia zgody na przedłużenie okresu związania ofertą przez okres wskazany przez Zamawiającego.

**IX. DODATKOWO KLAUZULA RODO**

Zgodnie z art. 13 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”, ARCELORMITTAL POLAND S.A. informuje, że:



1. administratorem danych osobowych jest ARCELORMITTAL POLAND S.A. z siedzibą w Dąbrowie Górniczej;
2. dane osobowe przetwarzane będą w ramach prowadzonego postępowania z zachowaniem zasady konkurencyjności, w celu:
  - umożliwienia oferentowi udziału w postępowaniu – art. 6 ust. 1 lit. b RODO;
  - archiwalnym (dowodowym) będącym realizacją prawnie uzasadnionego interesu administratora, takich jak dochodzenie roszczeń i obrona praw administratora – art. 6 ust. 1 lit. f RODO.
3. dane osobowe przechowywane będą przez okres 10 lat + 1 od zakończenia postępowania. W przypadku postępowania współfinansowanego ze środków UE – okres przechowywania może być dłuższy, określony zgodnie z art. 140 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006;
4. w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
5. administrator nie przekazuje danych oferenta poza obszar Europejskiego Obszaru Gospodarczego;
6. odbiorcami danych osobowych Oferenta będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa;
7. oferent posiada prawo do dostępu do danych osobowych, otrzymywania ich kopii oraz z zastrzeżeniem przepisów prawa ich sprostowania, przeniesienia, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania;
8. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, oferent uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO;
9. podanie danych osobowych ma charakter dobrowolny, ale jest niezbędne do realizacji celów do jakich zostały zebrane, brak podania danych osobowych uniemożliwi oferentowi udział w postępowaniu.

## X. INFORMACJE DODATKOWE:

- IX.1. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Oferenta złożone, z oznaczeniem „*tajemnica przedsiębiorstwa*”. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia składane w toku niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń. Zastrzeżenie poufności informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, będą traktowane jako bezskuteczne i skutkować będzie ich odtajnieniem.
- IX.2. Oferent może przed terminem składania ofert zmienić, uzupełnić lub wycofać swoją ofertę. W przypadku zmiany, uzupełnienia lub wycofania oferty. W takim przypadku na kopercie należy dodatkowo umieścić adnotację, odpowiednio: ZMIANA/UZUPEŁNIENIE/WYCOFANIE OFERTY.
- IX.3. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielania płatności zaliczkowych.



- IX.4. Złożenie oferty jest jednoznaczne z zaakceptowaniem bez zastrzeżeń treści niniejszego zapytania ofertowego wraz z załącznikami oraz Regulaminu.
- IX.5. Oferentom przysługuje środek ochrony prawnej w postaci protestu dotyczącego przeprowadzonej oceny ofert zgodnie z Regulaminem.
- IX.6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji cenowych z Oferentem, który złoży oferty spełniające warunki dopuszczające wskazane w treści niniejszego Zapytania ofertowego.
- IX.7. Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa powołana przez Zamawiającego. W pierwszej kolejności ocenie będzie podlegało spełnienie warunków formalnych. Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert na każdym etapie postępowania, dokonuje poprawek oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, innych omyłek polegających na niezgodności oferty z zapytania ofertowego, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty za zgodą oferenta. Sprostowanie oczywistych omyłek dokonuje Zamawiający w specjalnym formularzu zawiadamiając o tym oferenta, którego oferta została poprawiona.
- IX.8. Jeżeli Oferent nie zgodzi się na poprawienie omyłek w terminie wskazanym przez Zamawiającego, jego oferta zostanie odrzucona.
- IX.9. W dalszej kolejności komisja oceniać będzie spełnienie warunków dopuszczających wymaganych od Oferentów.
- IX.10. Informację o wyborze najkorzystniejszej oferty (zawierającą nazwę, adres i cenę zwycięzcy postępowania) zamieści na stronach internetowych Zamawiającego oraz bazy konkurencyjności.
- IX.11. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmian warunków umowy zawartej w wyniku niniejszego zamówienia. Zmiany będą mogły dotyczyć:
- terminu obowiązywania Umowy - zmiany wynikające m.in. z wydłużenia realizacji projektu,
  - wielkości zamówienia - zwiększenie wielkości zamówienia nie będzie przekraczało 50% wartości udzielonego zamówienia określonego w zawartej Umowie,
  - zmian wskazanych w istotnych warunkach zamówienia (jeśli dotyczy).

.....  
(pieczęć firmowa, pieczęć i podpis os.  
upoważnionej)

#### ZAŁĄCZNIKI:

- 1a. Formularz ofertowy wraz z informacją odnośnie ceny oraz oświadczeniami potwierdzającymi spełnienie warunków z punktu IV.1, IV.3 i IV.4. zapytania ofertowego nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020
- 1b. Formularz ofertowy wraz z opisem merytorycznym dotyczącym sposobu realizacji przedmiotu zamówienia i informacją dotyczącą spełnienia kryteriów wejścia.
2. Wzory gwarancji bankowych
3. Specyfikacja techniczna;
4. Umowa o Zdrowiu i Bezpieczeństwie Pracy;



ZAŁĄCZNIK NR 1a DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020

CENOWY FORMULARZ OFERTOWY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020 dotyczące **zakupu, dostawy (zgodnie z DDP INCOTERMS 2010), instalacji i uruchomienia instalacji pilotażowej Drogi Gazu dla Wielkiego Pieca nr 2 w Dąbrowie Górniczej.**

**1. Dane Oferenta:**

- a. Nazwa: .....
- b. Adres siedziby: .....
- c. NIP: .....
- d. REGON: .....
- e. Osoba uprawniona do kontaktowania się z Zamawiającym:  
imię i nazwisko: .....  
telefon: .....  
adres e-mail: .....

**2. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia w następującej cenie:**

	CENA	WALUTA	SŁOWNIE
WARTOŚĆ NETTO			
WARTOŚĆ VAT (... %)			
WARTOŚĆ BRUTTO			

**3. Prosimy o wypełnienie poniższej tabeli wskazującej rozbić cenowe dla poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia. Łączna kwota wykonania przedmiotu zamówienia wskazana w pkt. 2 powyżej musi być tożsama z podsumowaniem cenowym wskazanym w poniższym rozbiću.**

I.p.	Pozycje	Ilość	Jednostka	Cena
1.0	Pełna dokumentacja techniczna			
1.1	Podstawowa dokumentacja techniczna		roboczogodziny	
1.2	Szczegółowa dokumentacja techniczna		roboczogodziny	
1.3	Dokumentacja powykonawcza		roboczogodziny	



2.0	Instalacja nadgardzielowa gazu wielkopieczowego (stalowoceramiczna)			
2.1	Rurociągi nadgardzielowe		t	
2.2	Rurociąg skośny		t	
3.0	Odpylnik cyklonowy, skrubler i armatura			
3.1	Cyklon		t	
3.2	Zbiornik pośredni		t	
3.3	Ewakuacja pyłu		szt	
3.4	Płuczka wieżowa (skrubler) z regulacją szczeliny		t	
3.5	Hydraulika skrubera		szt	
3.6	Obiegi wodne		t	
3.7	Odmłgawiacz		t	
4.0	Zawory wielkogabarytowe			
4.1	Zasuwa okularowa pomiędzy wysokim i niskim ciśnieniem		szt	
4.2	Zawór izolujący cyklon		szt	
5.0	Elektryka i automatyka			
5.1	Kompletny nowy system pomiarowo - sterujący dla drogi oczyszczania gazu		Liczba urządzeń	
5.2	Kompletna nowa instalacja elektryczna i automatyki		zestaw	
5.3	Silniki		Liczba silników	
5.4	Kable, inne elementy		Długość kabli	



5.5	Zasilanie		<b>zestaw</b>	
5.6	System automatyki		<b>Liczba WE/WY</b>	
5.7	System operacyjny i monitorowanie		<b>zestaw</b>	
5.8	UPS		<b>moc</b>	
5.9	Uziemienie		<b>zestaw</b>	
5.10	Systemy uzupełniające, jak: ogrzewanie, wentylacja, klimatyzacja, oświetlenie, detekcja wycieków gazu, itp.		<b>zestaw</b>	
6.0	Części konstrukcji nośnych, rurociągi i ich warstwy ochronne (materiały stalowe, ceramiczne)			
6.1	Połączenie pomiędzy cyklonem a płuczką		<b>t</b>	
6.2	Połączenie pomiędzy siecią gazu pod wysokim i niskim ciśnieniem z zasuwą okularową		<b>t</b>	
6.3	Nowe stalowe konstrukcje wsporcze		<b>t</b>	
6.4	Platforma zaworów odciążających		<b>t</b>	
6.5	Rurociągi i armatura dla wszystkich mediów niezbędnych do pracy instalacji, wg punktów granicznych dostawy (TOP)		<b>t</b>	
7.0	Prace budowlane i ziemne			
7.1	Fundamenty pod nowe konstrukcje		<b>m3</b>	
8.0	Prace demontażowe i montażowe			



8.1	Prace demontażowe podczas postoju WP2		t	
8.2	Prace montażowe podczas postoju WP2		t	
9.0	Pozostałe			
9.1	Nadzór prac budowlanych, demontażowych, montażowych		roboczogodziny	
9.2	Nadzór przy odbiorach instalacji		roboczogodziny	
9.3	Szkolenia		roboczogodziny	
9.4	Ciężki sprzęt (np.. Dźwigi. Itp.)			
9.5	Osprzęt związany z BHP			
9.6	Części zapasowe na okres rozruchów			
Cena całkowita				

**INFORMACJE ZAMAWIAJĄCEGO:**

Prosimy o podanie ceny wykonania przedmiotu zamówienia w EURO lub PLN wartościach netto (nie zawierających podatku VAT) oraz w wartościach brutto.

Powyższa cena zawiera:

- 1) wartość przedmiotu zamówienia,
- 2) podatek VAT,
- 3) wszystkie zastosowane materiały i urządzenia,
- 4) koszty pracy ludzi i sprzętu,
- 5) koszty transportu,
- 6) koszty zabezpieczenia terenu,
- 7) wszystkie podatki i opłaty,
- 8) koszty obsługi geodezyjnej budowy
- 9) koszty ubezpieczeń,
- 10) koszty załadunków i wyładunków,
- 11) wszelkie koszty związane z kompleksowym wykonaniem zamówienia,



12) wszelkie opłaty i odszkodowania za szkody, koszty oraz straty wynikłe w związku z realizacją zamówienia).

Określenie ceny w innej walucie skutkować będzie przeliczeniem ceny przez Zamawiającego do waluty PLN przy zastosowaniu tabel kursowych (tabela A - Kursy średnie walut obcych) Narodowego Banku Polskiego z dnia określonego w pkt VII.1 z zapytania ofertowego (końcowy termin składania ofert).

W przypadku przeprowadzenia negocjacji z Oferentami i składania przez nich ostatecznych ofert, przeliczenie przez Zamawiającego do waluty PLN dokonane zostanie przy zastosowaniu tabel kursowych (tabela A - Kursy średnie walut obcych) Narodowego Banku Polskiego z dnia określonego w powyżej.

4. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego wraz z załącznikami i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
5. Oświadczamy, iż termin wykonania przedmiotu zamówienia zostanie zrealizowany do 90 tygodni od daty podpisania kontraktu.
6. Oferta jest ważna 120 dni od dnia upłynięcia terminu składania ofert.
7. **Oświadczam, że w przypadku dokonania wyboru naszej oferty przez Zamawiającego wyrażamy zgodę na przekazanie informacji dotyczących wyboru naszej firmy (wyniku postępowania w tym informacji o oferowanej cenie wykonania przedmiotu zamówienia, jak również nazwy oferenta z jego pełnym adresem) do wiadomości publicznej w tym na opublikowanie w Bazie Konkurencyjności.**
8. Termin płatności:
  - a) Dla faktur zaliczkowych: 30 dni od daty faktury
  - b) Dla pozostałych faktur: 60 dni od daty faktury
9. Oświadczamy, iż w związku z rygorystycznymi obowiązkami Zamawiającego wynikającymi z umowy o dofinansowanie w zakresie terminu zakończenia projektu i związanego z tym terminem obostrzeniami, **niniejszym akceptujemy fakt, iż Zamawiający wprowadzi do umowy z Wykonawcą następujące zapisy:** „Oferent zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu gwarancji bankowej, zgodnej co do zasadniczych kwestii z jednym z wzorów wskazanym w Załączniku nr 2 niniejszego zapytania ofertowego, wraz z fakturą, która będzie wymagać zabezpieczenia. Niedostarczenie gwarancji bankowej lub dostarczenie gwarancji bankowej niezgodnej co do zasadniczych kwestii ze wzorem Zamawiającego, uprawniać będzie Zamawiającego do powstrzymania się ze wszelkimi płatnościami do chwili przedłożenia przez Wykonawcę odpowiednich dokumentów gwarancji, a Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia z tytułu powstrzymania płatności”.
10. Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku poświadczenia przeze mnie nieprawdy, oferta zostanie odrzucona.
11. Czy stosują Państwo Zintegrowany System Zarządzania? Nie/ tak – proszę opisać.
12. **Oświadczam, że w przypadku wyboru niniejszej oferty, wyrażam zgodę na zawarcie w treści umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego w niniejszej ofercie poniższego zapisu:**

„Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej:

  - a) z tytułu niedotrzymania terminu dostawy wydmuchania pieca,
  - b) z tytułu niedotrzymania terminu R.F.I.O.,

Maksymalna suma kar wynikających z opóźnienia wskazanego w pkt. a) i b) nie może wynieść więcej niż 10% wartości brutto umowy.





---

c) z tytułu niedotrzymania parametrów gwarantowanych.

Maksymalna suma kar wynikających z niedotrzymania parametrów gwarantowanych wskazana w pkt. c) nie może wynieść więcej niż 10% wartości brutto umowy.

Maksymalna suma kar wynikających z opóźnienia wskazanego w pkt. a) i b) oraz niedotrzymania parametrów gwarantowanych wskazanego w pkt. c) nie może wynieść więcej niż 15% wartości brutto umowy.”

ZAŁĄCZNIKI DO OFERTY:

1. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV.1 zapytania ofertowego nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020.
2. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV.3 zapytania ofertowego nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020.
3. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV.4 zapytania ofertowego nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020.

....., dn. ....  
Miejscowość, dnia

.....  
Pieczęć firmowa, Podpis i pieczęć osoby uprawnionej



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO CENOWEGO FORMULARZA OFERTOWEGO  
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/0099\_18/2020 Z DNIA 17.11.2020

## OŚWIADCZENIE POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW Z PUNKTU **IV.1.** ZAPYTANIA

Oświadczam, że Oferent ..... (nazwa i adres siedziby) spełnia poniższe warunki:

1. Posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Prowadzi działalność zgodną z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
5. Nie jest w stanie likwidacji ani też nie ogłosił upadłości.
6. Nie zalega z uiszczeniem opłat publicznoprawnych, podatków lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
7. Nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych – dotyczy wspólnika spółki jawnej, partnera lub członka zarządu spółki partnerskiej, komplementariusza spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej; członka organu zarządzającego osoby prawnej.
8. Nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych - dotyczy wspólnika spółki jawnej, partnera lub członka zarządu spółki partnerskiej; komplementariusza spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej; członka organu zarządzającego osoby prawnej.
9. Inne ..... – jeśli dotyczy

.....  
Miejsce i data

.....  
(pieczęć firmowa, pieczęć i podpis os. upoważnionej)\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu



ZAŁĄCZNIK NR 2 DO CENOWEGO FORMULARZA OFERTOWEGO  
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/0099\_18/2020 Z DNIA 17.11.2020

## OŚWIADCZENIE POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW Z PUNKTU **IV.3.** ZAPYTANIA

### OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCEGO SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Ja, niżej podpisany oświadczam o braku występowania powodów wykluczenia z postępowania wskazanych poniżej:

- a. w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Oferent nie ponosi odpowiedzialności. Zamawiający wykluczy więc z postępowania Oferenta w przypadku łącznego spełnienia następujących przesłanek:
  - (1) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządził on szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
  - (2) szkoda nie została przez niego dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania,
  - (3) a contrario niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia jest następstwem okoliczności, za które Oferent ponosi odpowiedzialność.
- b. osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- c. spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- d. spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- e. spółki komandytowe oraz spółki komandytowo – akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie



zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

- f. osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- g. są podmiotami zbiorowymi, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

.....  
Miejsce i data

.....  
(pieczęć firmowa, pieczęć i podpis os. upoważnionej)\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu



ZAŁĄCZNIK NR 3 DO CENOWEGO FORMULARZA OFERTOWEGO  
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/0099\_18/2020 Z DNIA 17.11.2020

## OŚWIADCZENIE POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW Z PUNKTU **IV.4.** ZAPYTANIA

### OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH I KAPITAŁOWYCH Z ZAMAWIAJĄCYM

Ja, niżej podpisany oświadczam o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy ..... (nazwa i adres siedziby) a Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

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

.....  
Miejsce i data

.....  
(pieczęć firmowa, pieczęć i podpis os. upoważnionej)\*

\* Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach do zaciągania zobowiązań w imieniu Oferenta lub we właściwym upoważnieniu



ZAŁĄCZNIK NR 1b DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020

TECHNICZNY FORMULARZ OFERTOWY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020 dotyczące **zakupu, dostawy (zgodnie z DDP INCOTERMS 2010), instalacji i uruchomienia instalacji pilotażowej Drogi Gazu dla Wielkiego Pieca nr 2 w Dąbrowie Górniczej.**

**1. Dane Oferenta:**

- f. Nazwa: .....
- g. Adres siedziby: .....
- h. NIP: .....
- i. REGON: .....
- j. Osoba uprawniona do kontaktowania się z Zamawiającym:  
imię i nazwisko: .....  
telefon: .....  
adres e-mail: .....

**2. Odniesienie do warunków dopuszczających. Zamawiający dokona weryfikacji zgodności przedłożonej oferty z wymogami opisu przedmiotu zamówienia poprzez zbadanie kompletności przedstawionych opisów. Niespełnienie przez Oferenta jednego z poniższych wymogów (stanowiących warunki dopuszczające) będzie oznaczało, iż oferta zostanie odrzucona i nie będzie podlegała dalszej ocenie.**

L.P.	Wykaz kryteriów dopuszczających do kolejnego etapu oceny ofert	Potwierdzenie ( TAK/NIE)	Opis możliwości wykonania zadania	Uwagi Oferenta	Odniesienie do oferty: Strona nr. Punkt nr.
1	Deklaracja akceptacji umowy BHP w AMP				
2	Przedłożenie co najmniej 1 poświadczenia referencji wystawionego przez podmiot, dla którego wykonano system Oczyszczalni Gazu Wielkiego Pieca z ostatnich 10 lat jako generalny wykonawca (nazwa kupującego, lokalizacja, wartość, rok, opis procesu, parametry systemu, wydajność czas)				
3	Oferent złoży oświadczenie, że nie zalega z zapłatą należności publicznoprawnych (podatki, składki na ubezpieczenia społeczne)				
4	Oferent złoży oświadczenie, że w terminie 60 dni od daty podpisania umowy posiada odpowiednią polisę OC na kwotę min. 5 mln euro na jedno zdarzenie, przy rocznej akumulacji 15 mln euro. Polisa musi obowiązywać / zostać przedłużona na cały okres obowiązywania umowy na wartość wskazaną powyżej				
5	Zaprojektowanie, wytworzenie, dostawa, montaż i uruchomienie instalacji oczyszczania gazu (GCP) składającej się z: rurociągów nadgardzielowych, rurociągu skośnego, zaworu odcinającego, cyklonu, skrubera, odmgławiacza, podłączenia do istniejącej rury czystego gazu wyposażonej w zasuwę okularową				



<b>6</b>	Potwierdzenie akceptacji głównych parametrów gazu określonych przez Klienta w specyfikacji technicznej				
<b>7</b>	Potwierdzenie granic dostawy (punktów TOP) określonych przez Klienta w załączniku nr 10				
<b>8</b>	Potwierdzenie przyjęcia parametrów mediów określonych przez Klienta w załączniku nr 12				
<b>9</b>	Ochrona przed zużyciem - rurociągi nadgardzielowe i skośny: 100mm grubości materiału na bazie Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (Caldegun C 28HR lub odpowiednik) osadzony za pomocą co najmniej 49 szt./m <sup>2</sup> kotew ze stali nierdzewnej lub sześciokątnych				
<b>10</b>	Ochrona przed zużyciem - cyklon: warstwa ochronna o grubości co najmniej 40 mm między strefą gazową a powłoką stalową dla obszarów z wpływem strumienia gazu z cząstkami stałymi; co najmniej 30 mm korundowo-cyrkonowe płytki na dolnym stożku pośrednim				
<b>11</b>	Ochrona przed zużyciem - rura łącząca cyklon ze skrubem: materiał na bazie Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> o grubości 50 mm (Caldegun C 28 lub odpowiednik) osadzony za pomocą co najmniej 49 szt./m <sup>2</sup> kotew ze stali nierdzewnej sześciokątnych				
<b>12</b>	Ochrona przed zużyciem - skrub i odmgławiacz: do wszystkich powierzchni mających bezpośredni kontakt z gazem min. powłoka winyloestrowa o grubości 1,5 mm z płatkami szklanymi nakładanymi wraz z podkładem i minimum 2 warstwami				
<b>13</b>	Czas potrzebny od wydmuchania pieca do gotowości operacyjnej ≤ 100 dni				
<b>14</b>	Jakość stali dla zbiorników i rurociągów: min. P265GH lub równorzędna, zgodna z normą DIN EN 10028				
<b>15</b>	Ochrona konstrukcji stalowych i pomostów: ochrona antykorozyjna zgodnie z C5-I, zgodnie z ISO 12944 lub cynkowanie ogniowe (min. 85 um) z połączeniami śrubowymi				
<b>16</b>	Ochrona powierzchni zewnętrznych kanałów i zbiorników - system malowania zgodny z C5-I wg ISO 12944				
<b>17</b>	Ilość tygodni potrzebna od daty podpisania kontraktu do gotowości wykonawcy do momentu wydmuchania wielkiego pieca ≤ 75 tygodni				
<b>18</b>	Kąt pochylecia rurociągu skośnego musi mieć co najmniej 40 stopni				
<b>19</b>	Skuteczność odpylania suchego pyłu w cyklonie min. 85%. Punkty pomiarowe do zaprojektowania i wykonania przez dostawcę. Pomiary wykonane zgodnie z VDEh 579				





<b>20</b>	Zużycie czystej wody poniżej 1200m <sup>3</sup> /h				
<b>21</b>	Potwierdzenie zawartości pyłu w czystym gazie ≤ 10 mg / Nm <sup>3</sup> , mierzone za odmgławiaczem				
<b>22</b>	Potwierdzenie zawartości kropli w czystym gazie ≤ 10 g / Nm <sup>3</sup> , mierzonej za odmgławiaczem				
<b>23</b>	Dopuszczalny spadek ciśnienia w instalacji oczyszczania gazu, od pomiaru na wejściu do cyklonu do pomiaru za odmgławiaczem: poniżej 400 mbar				
<b>24</b>	Możliwość modyfikacji wydajności cyklonu podczas planowanych postojów wielkiego pieca - co najmniej 3 punkty pracy				
<b>25</b>	Pojemność składowania pyłu dla parametrów nominalnych min. 12 godzin				
<b>26</b>	Cyklon musi być wyposażony w zbiornik pośredni do ewakuacji pyłu. Wyposażony w system ważenia				
<b>27</b>	Projekt, dostawa i montaż urządzeń do nawilżania pyłu i transportu do wagonów				
<b>28</b>	Projekt, dostawa i montaż zaworu anty implozyjnego na drodze gazu				
<b>29</b>	Projekt, dostawa i montaż zasuw okularowej - gazoszczelna izolacja pomiędzy rurociągiem skośnym a cyklonem				
<b>30</b>	Projekt, dostawa i montaż linii wtrysku pary wyposażonej w zawory odcinające, przepływomierz, zawory zwrotne, zawór regulacyjny zgodnie z dobrą praktyką inżynierską, z maksymalną wydajnością wtrysku 20 t / h. Instalacja uruchamiana ze sterowni wielkiego pieca				
<b>31</b>	Instalacja mokrego oczyszczania gazu (skruber) musi być wyposażona w co najmniej 2 sterowane hydraulicznie elementy szczelinowe. W przypadku awarii jednego z nich inny musi być w stanie kontrolować ciśnienie w zakresie określonym w głównym załączniku z danymi dotyczącymi gazu				
<b>32</b>	Ciśnienie gazu należy regulować z max. 2% odchylenia w stosunku do wartości zadanej, biorąc pod uwagę stabilną pracę wielkiego pieca				
<b>33</b>	Środki bezpieczeństwa mające na celu zapobieganie niekontrolowanej emisji gazów do atmosfery w przypadku awarii sprzętu, np. Uszczelnienie wodne lub rozwiązanie awaryjne oparte na pozycjach zaworów i alarmach. Musi zawierać pętle z oceną SIL, aby zapewnić bezpieczeństwo funkcjonalne zgodnie z dyrektywami europejskimi i IEC 61508				



<b>34</b>	Zaprojektowanie i wykonanie nowego przyłącza do sieci gazowej niskiego ciśnienia wyposażonego w gazoszczelną zasuwę okularową				
<b>35</b>	Projekt i montaż linii wyrównawczej oraz rurociągów upustowych zgodnie z załącznikiem z punktami granic dostawy (TOP)				
<b>36</b>	Zawory odpowietrzające używane do przedmuchiwania kanału gazowego w celu postoju, muszą być uruchamiane z pomieszczenia operatora				
<b>37</b>	Wszystkie prace związane z rurociągami, hydrauliką, elektrycznością, automatyką, oprzyrządowaniem, materiałami ogniotrwałymi i montażem, jak określone na etapach Projektu Podstawowego (BE) i Projektu Szczegółowego (DE)				
<b>38</b>	Wdrożenie dedykowanej autonomicznej stacji roboczej połączonej z kontrolerem bezpośrednio przez sieć Ethernet w celu zapewnienia pełnej kontroli procesu, w tym trendów online, alarmów procesowych, zdarzeń.				
<b>39</b>	Zaprojektowanie i przygotowanie instalacji elektrycznych zgodnie z określonymi granicami dostaw (TOP)				
<b>40</b>	Przygotowanie kompletnych projektów: - technicznego, - budowlanego - szczegółowego (pracy), - powykonawczego w pełnym zakresie i dla wszystkich obszarów zgodnie z wymogami i normami krajowymi i UE				
<b>41</b>	Wszystkie niezbędne prace rozbiórkowe potrzebne do wykonania instalacji zgodnie z projektem. W tym rurociągi nadgardzielowe, skośny, kratownica wsporcza skośnego, odpylnik.				
<b>42</b>	Dane wejściowe - wymagane w celu uzyskania Pozwolenia na Budowę (zgodnie z załącznikiem nr 8) muszą zostać dostarczone w ciągu 8 tygodni od podpisania kontraktu				
<b>43</b>	Przygotowanie i złożenie - wraz z ofertą - szczegółowego harmonogramu w podziale na tygodnie, od daty podpisania umowy do dnia zadmuchania wielkiego pieca i podpisania PAC				
<b>44</b>	Wszelkie prace montażowo-instalacyjne wynikające z opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej oraz z możliwych kolizji z istniejącymi systemami, konstrukcjami, pomostami roboczymi				
<b>45</b>	Wykonanie uruchomień systemu (zimnego i gorącego), szkoleń, doprowadzenie systemu do pełnych możliwości produkcyjnych.				
<b>46</b>	Gwarancja minimum 18 miesięcy od podpisania protokołu odbioru				

....., dn. ....  
Miejscowość, dnia

.....  
Pieczęć firmowa, Podpis i pieczęć osoby uprawnionej



ZAŁĄCZNIK NR 2 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr 1/0099\_18/2020 z dnia 17.11.2020

**1) WZÓR GWARANCJI BANKOWEJ PŁATNEJ NA PIERWSZE ŻĄDANIE ZABEZPIECZAJĄCEJ ROSZCZENIA Z TYTUŁU WAD**

(nazwa i adres beneficjenta)

**GWARANCJA BANKOWA PŁATNA NA PIERWSZE ŻĄDANIE ZABEZPIECZAJĄCA ROSZCZENIA Z TYTUŁU WAD Nr .....**

Zostaliśmy poinformowani, że ArcelorMittal Poland S.A. z siedzibą w Dąbrowie Górniczej (zwana dalej „Zamawiającym”) podpisała w dniu [ • ] r. Umowę nr: [ • ], której przedmiotem jest [ • ] (zwaną dalej „Umową”) z firmą [ • ] (zwaną dalej „Wykonawcą”) na kwotę [ • ]

Zostaliśmy również poinformowani, że zgodnie z warunkami Umowy Wykonawca ma dostarczyć na rzecz Zamawiającego gwarancję bankową w wysokości [ • ] jako zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Kontraktu oraz roszczeń Zamawiającego z tytułu gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę, w tym roszczeń Zamawiającego powstałych na skutek wykonania przez Zamawiającego prawa do odstąpienia od Kontraktu lub prawa do obniżenia ceny.

W związku z powyższym, my, [nazwa, numer KRS oraz adres banku] (zwany dalej „Bankiem”), działając na zlecenie Wykonawcy, niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązujemy się do zapłacenia każdej kwoty lub kwot do łącznej wysokości nieprzekraczającej:

[ • ]

(słownie : [ • ])

po otrzymaniu od Zamawiającego pierwszego pisemnego żądania zapłaty zawierającego oświadczenie, że Wykonawca nie wywiązał się względem Zamawiającego ze swoich zobowiązań z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Kontraktu lub ze swoich zobowiązań z tytułu gwarancji jakości udzielonej Zamawiającemu lub z tytułu roszczeń Zamawiającego powstałych na skutek wykonania przez Zamawiającego prawa do odstąpienia od Kontraktu lub prawa do obniżenia ceny.

W celu uwiarygodnienia podpisów, pisemne żądanie zapłaty powinno być przesłane nam pod adres [ • ] w jeden z poniższych sposobów:

- za pośrednictwem kluczowanego komunikatu SWIFT (kod SWIFT [ • ]), wraz z potwierdzeniem Banku, że jest on w posiadaniu oryginału żądania zapłaty wystawionego przez Zamawiającego, podpisanego przez osoby do tego upoważnione, oraz, że SWIFT przesłany przez ten Bank dokładnie oddaje treść żądania Zamawiającego, złożonego w ramach niniejszej gwarancji, a oryginał żądania został wysłany pod wyżej wskazany adres, lub
- za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Zamawiającego, który potwierdzi, że podpisy złożone pod żądaniem zapłaty należą do osób upoważnionych do podpisywania w imieniu Zamawiającego.

W przypadku dokonania wypłaty w ramach niniejszej gwarancji, kwota naszego zobowiązania będzie automatycznie zmniejszona o wartość dokonanej zapłaty.

Niniejsza gwarancja nabiera mocy w dniu wystawienia i pozostaje ważna do dnia [ • ] roku.

Roszczenia z tytułu Gwarancji powinny wpłynąć do Banku najpóźniej w ostatnim dniu ważności Gwarancji. Po upływie tego terminu lub w przypadku wcześniejszej wypłaty pełnej kwoty Gwarancji, Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie, niezależnie od tego, czy jej oryginał zostanie do Banku zwrócony czy



— też nie. Zwrot oryginału niniejszej Gwarancji przed upływem terminu jej ważności będzie rozumiany jako zwolnienie Banku z podjętych zobowiązań i upoważnienie do anulowania Gwarancji.

Cesja gwarancji jest możliwa tylko za naszą zgodą. Do przedmiotowej gwarancji stosuje się Jednolite Reguły dla Gwarancji Płatnych na Żądanie (URDG 2010 wersja nr 758 ). **Wszystkie gwarancje bankowe muszą być awizowane za pośrednictwem ING Bank Śląski S.A., Swift INGBPLPW**

## **2) WZÓR GWARANCJI BANKOWEJ PŁATNEJ NA PIERWSZE ŻĄDANIE ZABEZPIECZAJĄCEJ ROSZCZENIA O ZWROT ZALICZKI**

(nazwa i adres beneficjenta)

### **GWARANCJA PŁATNA NA PIERWSZE ŻĄDANIE ZABEZPIECZAJĄCA ROSZCZENIA O ZWROT ZALICZKI Nr .....**

Zostaliśmy poinformowani, że ArcelorMittal Poland S.A. z siedzibą w Dąbrowie Górniczej (zwana dalej „Zamawiającym”) podpisała w dniu [ • ] r. Umowę nr: [ • ], której przedmiotem jest [ • ] (zwaną dalej „Umową”) z firmą [ • ] (zwaną dalej „Wykonawcą”) na kwotę [ • ]

Zostaliśmy również poinformowani, że Wykonawca otrzyma od Zamawiającego zaliczkę w kwocie [ • ] po przedstawieniu bankowej gwarancji zwrotu zaliczki wystawionej na rzecz Zamawiającego.

W związku z powyższym, my, [nazwa, numer KRS oraz adres banku] (zwany dalej „Bankiem”), działając na zlecenie Wykonawcy, niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązujemy się do zapłacenia każdej kwoty lub kwot do łącznej wysokości nieprzekraczającej:

[ • ]

(słownie : [ • ])

po otrzymaniu od Zamawiającego pierwszego pisemnego żądania zapłaty zawierającego oświadczenie, że Wykonawca nie wywiązał się względem Zamawiającego ze swoich zobowiązań umownych oraz nie zwrócił wpłaconej przez Zamawiającego całości lub części zaliczki.

W celu uwiarygodnienia podpisów, pisemne żądanie zapłaty powinno być przesłane nam pod adres [ • ] w jeden z poniższych sposobów:

- za pośrednictwem kluczowanego komunikatu SWIFT (kod SWIFT [ • ]), wraz z potwierdzeniem Banku, że jest on w posiadaniu oryginału żądania zapłaty wystawionego przez Zamawiającego, podpisanego przez osoby do tego upoważnione, oraz, że SWIFT przesłany przez ten Bank dokładnie oddaje treść żądania Zamawiającego, złożonego w ramach niniejszej gwarancji, a oryginał żądania został wysłany pod wyżej wskazany adres, lub
- za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Zamawiającego, który potwierdzi, że podpisy złożone pod żądaniem zapłaty należą do osób upoważnionych do podpisywania w imieniu Zamawiającego.

W przypadku dokonania wypłaty w ramach niniejszej gwarancji, kwota naszego zobowiązania będzie automatycznie zmniejszona o wartość dokonanej zapłaty.

Niniejsza gwarancja nabiera mocy w dniu wystawienia i pozostaje ważna do dnia [ • ] roku.

Roszczenia z tytułu Gwarancji powinny wpłynąć do Banku najpóźniej w ostatnim dniu ważności Gwarancji. Po upływie tego terminu lub w przypadku wcześniejszej wypłaty pełnej kwoty Gwarancji, Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie, niezależnie od tego, czy jej oryginał zostanie do Banku zwrócony czy



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



—też nie. Zwrot oryginału niniejszej Gwarancji przed upływem terminu jej ważności będzie rozumiany jako zwolnienie Banku z podjętych zobowiązań i upoważnienie do anulowania Gwarancji.

Cesja gwarancji jest możliwa tylko za naszą zgodą. Do przedmiotowej gwarancji stosuje się Jednolite Reguły dla Gwarancji Płatnych na Żądanie (URDG 2010 wersja nr 758 ). **Wszystkie gwarancje bankowe muszą być awizowane za pośrednictwem ING Bank Śląski S.A., Swift INGBPLPW**