

Dąbrowa Górnicza, dnia 27.05.2021r.

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/0118/2021

W związku z realizacją Projektu pt. „Modelowanie procesów cieplno-chemicznych reaktora metalurgicznego z wykorzystaniem nowoczesnych systemów automatyczno - informatycznych.” (nr umowy o dofinansowanie: POIR.01.01.01-00-0118/18), 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 na **wykonanie projektu, dostawę DDP (wg Incoterms 2020), demontaż, montaż oraz uruchomienie dwóch sond nad wsadowych, sondy pod wsadowej, mini sond oraz analizatora gazu dla Wielkiego Pieca nr 2 w Dąbrowie Górniczej.**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w pkt. **III niniejszego zapytania ofertowego.**

I. ZAMAWIAJĄCY:

ArcelorMittal Poland S.A.

Al. J. Piłsudskiego 92

41-308 Dąbrowa Górnicza

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 dokona finalnej oceny ofert i wybierze Wykonawcę, na podstawie ostatniej złożonej przez oferenta zmodyfikowanej oferty.
- II.11. Zamawiający może zażądać od Oferentów wyrażenia zgody na przedłużenie okresu związania ofertą. 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*¹ możliwości składania ofert częściowych.
- II.14. W ramach niniejszego postępowania Zamawiający *nie dopuszcza*² możliwości składania ofert wariantowych.
- 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 angielskim. W przypadku powstania rozbieżności w treści wskazanej dokumentacji, wiążąca będzie wersja dokumentacji sporządzona w jęz. polskim.
- II.18. W sytuacji, gdy jeden z dokumentów jest przygotowany tylko w jednej wersji językowej

¹ Niepotrzebne skreślić

² Niepotrzebne skreślić

Oferent może wysłać zapytanie e-mailem do Zamawiającego i tym samym ma możliwość otrzymania potrzebnej mu wersji językowej.

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

Kod / kody CPV³: 42000000-6

Nazwa kodu CPV: Maszyny przemysłowe

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **projektu, dostawa DDP (wg Incoterms 2020), demontaż, montaż oraz uruchomienie dwóch sond nad wsadowych, sondy pod wsadowej, mini sond oraz analizatora 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 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.

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).

³ 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

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.

Uzgodnienie terminu wizji lokalnej nastąpi po podpisaniu i odesłaniu przez Oferentów umowy /oświadczenia o zachowaniu poufności. W związku z faktem, iż termin składania ofert upływa 28.06.2021 o godz. 16:00 Oferenci będą mieli prawo do odbycia jednorazowej wizji lokalnej.

Termin wizji lokalnej zostanie uzgodniony z Oferentem w drodze korespondencji elektronicznej.

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:

- a) Termin zakończenia prac przygotowawczych do wykonania montażu oraz dostarczenie na teren budowy wszelkich prefabrykowanych elementów instalacji: 44 tygodnie od zawarcia umowy z wybranym Oferentem,
- b) Termin podpisania protokołu odbioru końcowego: 4 miesiące od uruchomienia instalacji WP#2.

Zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia rozumiany jest jako podpisanie przez Zamawiającego 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 zgodny ze wskazanym w niniejszym zapytaniu bądź jest od niego krótszy.

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,
- 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 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 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 umowy.”

Termin płatności:

- a) Dla faktur zaliczkowych: 30 dni od daty faktury
- b) Dla pozostałych faktur: 60 dni od daty faktury

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.

Złożenie przez oferenta oferty stanowi pisemną zgodę na w/w warunki realizacji przedmiotu zamówienia. 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. Zmawiający nie dopuszcza możliwości negocjowania w/w warunków.

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. Oferent przedstawi list referencyjny lub oświadczenie (zgodnie z wzorem stanowiącym ZAŁĄCZNIK NR 5 DO CENOWEGO formularza ofertowego) wskazujące, iż posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – warunek ten zostanie potwierdzony listem referencyjnym lub oświadczeniem w postaci listy wykonania referencyjnych przedmiotów zamówienia – warunek potwierdzany oświadczeniem wraz z referencjami – **wymagany minimum 1 list referencyjny od końcowego użytkownika lub oświadczenie własne Oferenta dotyczące dostawy i uruchomienia instalacji opisanych w Specyfikacji Technicznej lub instalacji referencyjnej (nazwa kupującego, zakres, lokalizacja, rok) – w okresie 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 złoży oświadczenie, że w terminie 60 dni od daty podpisania umowy posiada odpowiednią polisę OC na kwotę min. 1,5 mln euro na jedno zdarzenie, przy rocznej akumulacji 5 mln euro. Polisa musi obowiązywać / zostać przedłużona na cały okres obowiązywania umowy na wartość wskazaną powyżej
- 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 v.5				
2	Oferent przedstawi list referencyjny lub oświadczenie własne dotyczące dostawy i uruchomienia instalacji opisanych w Specyfikacji Technicznej lub instalacji referencyjnej (nazwa kupującego, zakres, lokalizacja, rok) – w okresie ostatnich 10 lat				
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. 2 mln euro na jedno zdarzenie, przy rocznej akumulacji 5 mln euro. Polisa musi obowiązywać / zostać przedłużona na cały okres obowiązywania umowy na wartość wskazaną powyżej				
5	Potwierdzenie spełnienia wymagań czasowych. Oczekiwany pełny cykl pomiarowy dla minimum 30 punktów wynoszący dwie i pół godziny lub niższy.				
6	Liniowość pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: +/- 1% zakresu pomiarowego lub niższy				
7	Dokładność (bezwzględna) analizatora gazu 0,01%				
8	Powtarzalność pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: +/- 1% pomiaru lub niższy				
9	Potwierdzenie granic dostawy (punktów TOP) określonych przez Klienta w załączniku nr 10				
10	Potwierdzenia wykorzystania istniejących króćców w projekcie i montażu belek nad wsadowych, belki pod wsadowej oraz mini sond				
11	Potwierdzeni wykorzystania istniejącego systemu mocowania przy instalacji belek nad wsadowych oraz pod wsadowej				
12	Zapewnienia całkowitej szczelności gazowej dla (2) sond nad wsadowych, pod wsadowej oraz trzech mini sond oraz układu analizy gazowej.				
13	Na końcu każdej z sond zapewnienie przyłączenia przeciwwagi w celu uzyskania równowagi. Zapewnienie możliwości wycofania każdej z sond w celu wykonania przeglądów i potencjalnych napraw				
14	Wszystkie niezbędne prace rozbiórkowe potrzebne do wykonania instalacji zgodnie z projektem Wliczając istniejące sondy nad wsadowe, elementy sondy pod wsadowej oraz				

	inne konstrukcje i rurociągi z tym związane są ujęte w zakresie prac oferenta				
15	Potwierdzenie wykonania układu poboru, przygotowania i dystrybucji próbki gazu dla belek nad wsadowych, pod wsadowej oraz trzech mini sond				
16	Potwierdzenie wykonania zakresu belek nad wsadowych określonego w Specyfikacji Technicznej z 8 punktami pomiarowymi, rozłożonymi równomiernie na długości od osi pieca do krawędzi pancerza udarowego. (5095 mm) (1) jeden pomiar temperatury i punkt poboru gazu dla każdego z punktów pomiarowych.				
17	Potwierdzenia zaprojektowania oraz wykonania kompletnego układu zraszania wodą w belkach nad wsadowych				
18	Instalacja chłodzenia belek nad wsadowych oraz przedmuchiwania azotem				
19	Zużycie azotu przez belkę nad wsadową maks. 200m ³ /h				
20	Kąt pochylenia belek nad wsadowych 11°				
21	Potwierdzenie wykonania zakresu belki pod wsadowej określonego w Specyfikacji Technicznej z 8 pozycjami pomiarowymi, rozłożonymi równomiernie na długości od osi pieca do krawędzi pancerza udarowego. W każdym punkcie pomiarowym - pomiar temperatury i pobór próbki gazu				
22	Chłodzenie wodne belki, maks. 30 m ³ /h wody chłodzącej, z układem regulacji				
23	Długość belki pomiarowej (pod wsadowej) od króćca pomiarowego: 6478 mm +/- 100 mm				
24	Wyłączniki krańcowe dla lancy belki pod wsadowej: 2 sztuki				
25	Wyłączniki krańcowe dla pozycji belki pod wsadowej: 8 sztuk				
26	Systemy dystrybutorów smaru dla belki pod wsadowej				
27	Zabudowa enkodera wyznaczającego dokładną pozycję lancy belki pod wsadowej względem układu trakcyjnego				

28	Potwierdzenie wykonania: inżynierii wstecznej oprogramowania sterownika dla pracy belki pod wsadowej w celu prawidłowej pracy urządzeń, wjazdu/wyjazdu belki.				
29	Potwierdzenie wykonania: 3 mini sond do pomiaru temperatury oraz składu gazu. Pobieranie 2 próbek gazu oraz 2 pomiary temperatury każda sonda.				
30	Korpus i elementy mini sondy chłodzone azotem				
31	Odporność na czynniki gazowe w związku z przepływem gazu, oraz materiałów sypkich (spiek i koks) w związku z zasypywaniem i cyklem pracy pieca szybowego				
32	Czujnik termoparowy zabudowany w sposób gwarantujący odporność termiczną, a także zmniejszający ryzyko uszkodzeń mechanicznych				
33	Potwierdzenie wykonania: układu analityki gazowej z auto kalibracją i przedmuchem wstecznym				
34	Przepływ gazu mierzonego niezbędny do wykonania analizy do 20 l/h. Nadmiar ilości gazu powinien być możliwy do zdławienia				
35	Potwierdzenie wykonania: automatycznej stacji przełączania próbek gazowych z uwzględnieniem wszystkich podłączonych urządzeń (belek nad wsadowych, belki pod wsadowej, mini sond)				
36	Potwierdzenie wykonania: Laserowy analizator nie wymagający regularnej kalibracji				
37	Układ zaworowy zabudowany w szafie analityki gazowej umożliwiający automatyczne przełączanie drogi auto kalibracji i/lub sprawdzenia gazami wzorcowymi				
38	Dostawa i montaż węża grzanego regulowanego do temperatury 180 °C na wymaganej długości, w wymaganych dostosowanych fabrycznie długościach				
39	Dla każdej z belek: nad wsadowe (2), pod wsadowa oraz (3) mini sondy powinna być dostarczona i zabudowana stacja przełączania i przygotowania wstępnego pobranych próbek w celu późniejszej analizy w analizatorze gazu dostosowanym do mierzonych wartości.				
40	Analizator gazów dla belek nad wsadowych / belki pod wsadowej/ mini sond wraz z układem przygotowania próbki gazowej filtrami dla pomiaru wartości CO/CO2/O2/H2/CH4/H2O/N2 zakresy pomiarowe zgodne z punktem 6.4.2. Specyfikacji Technicznej				

41	Możliwość automatycznego (zadanego cyklicznie), lub manualnego wyboru drogi gazu w cyklu pracy dla każdej drogi (niezależne określenie długości impulsu pobierczego, określenie kolejności w cyklu, pozostały czas przedmuch, określenie minimalnego czasu przedmuchu)				
42	Metoda pomiarowa dla analizatora: Optical Feedback Cavity Enhanced Absorption (OF-CEAS)				
43	Metoda poboru próbki: ekstrakcyjna				
44	Zapewnienie redundancji i niezawodności pomiaru na odcinku stacja przełączająca a przyłączy szafy analityki gazowej z możliwością przełączenia cyklicznego lub manualnego pracy toru gazowego				
45	Możliwość podania gazów wzorcowych bezpośrednio do analizatora, jak i na poziomie sondy pobierczej – układ dodatkowych zaworów ręcznych				
46	Montaż analizatora gazu wraz ze stacją przygotowania próbek oraz wykonanie/modernizacja drogi dostarczania próbek				
47	Kompletne i zabudowane elementy pośredniczące w przesyłaniu próbki gazu na całej długości instalacji				
48	Detektor przepływu monitorujący nieprawidłowości w ilości przepływu gazu				
49	Wytworzone nadciśnienie azotu w celu uniemożliwienia dostania się pyłu lub gazu do danego odcinka trasy poboru gazu				
50	Wszystkie elementy zlokalizowane poza piecem ogrzewanie w celu eliminacji potencjalnego zagrożenia odłożenia się kondensatu				
51	Próbki gazu w sposób ciągły pobierane przez sondę z układem filtracji i przedmuchu wstecznego				
52	Trasa poszczególnych próbek gazowej przedmuchiwana po zakończeniu cyklu pobierczego				
53	Przygotowanie szaf elektrycznych, przetworników oraz innych niezbędnych akcesoriów elektrycznych				
54	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.				

55	Realizacja szafy sterowniczej ze wszystkimi akcesoriami L0, L1 wraz z oprogramowaniem sterownika PLC				
56	Zapewnienie pełnej funkcjonalności automatyzacji zawartej w specyfikacji technicznej AMP.				
57	Potwierdzenie zaprojektowania układu automatyki zgodnie ze standardami AMP opisanymi w załączniku nr. 5 oraz załączniku nr. 8				
58	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. Dokumentacja elektryczna powinna znajdować się w Eplan				
59	Zużywane media opomiarowane w sposób ciągły, dodatkowo impulsowy				
60	Przepływ, ciśnienie, temperatura wody chłodzącej – układ monitorowania wejścia i wyjścia do każdego urządzenia chłodzonego z osobna				
61	Przepływ, ciśnienie, temperatura wody wtryskiwanej do Wielkiego Pieca z wykorzystaniem poszczególnych Belek nad wsadowych				
62	Przepływ, ciśnienie azotu do chłodzenia i przedmuchu dla poszczególnych punktów poboru. (dwie belki nad wsadowe, belka pod wsadowa, trzy mini sondy, stacja przełączająca, szafa analityki gazowej, odbiory pozostałe).				
63	Monitorowanie parametrów zadziałania zabezpieczeń elektrycznych i parametrów zasilania w postaci sygnałów statusowych				
64	Czas potrzebny od wygaszenia pieca do gotowości do eksploatacji przemysłowej ≤ 100 dni				
65	Termin zakończenia prac przygotowawczych do wykonania montażu oraz dostarczenie na teren budowy wszelkich prefabrykowanych elementów instalacji: 44 tygodnie od zawarcia umowy z wybranym Oferentem.				
66	Zapewnienie kierownika projektu w okresie od podpisania kontraktu do podpisania PAC				
67	Zapewnienie inspektora BHP na czas wykonywania prac rozbiórkowych/montażowych oraz odbiorowych.				
68	Zapewnienie części zapasowych na rozruch instalacji Przedstawienie listy części zapasowych na okres 2 lat pracy instalacji (od podpisania				

	PAC) z 1% wartości kontraktu				
69	Zapewnienie szkoleń i nadzoru dla pracy instalacji sond pomiarowych oraz wsparcia utrzymania ruchu w AMP na 2 lata: 12 wizyt - na każdym planowanym postoju WP2				
70	Przygotowanie i złożenie - wraz z ofertą - szczegółowego harmonogramu w podziale na tygodnie, od daty podpisania umowy do dnia zadmuchania wielkiego pieca i podpisania PAC				
71	Przygotowanie kompletnych projektów: - podstawowego - szczegółowego - powykonawczego w pełnym zakresie i dla wszystkich obszarów zgodnie z zakresem technicznym prac.				
72	Wszystkie niezbędne prace rozbiórkowe potrzebne do wykonania instalacji zgodnie z projektem mieszczą się w zakresie prac oferenta. Obejmuje istniejącą sondę, elementy sondy pod wsadowej oraz inne struktury i rurociągi z nimi związane.				
73	Potwierdzenie wykonania wszelkich prac montażowo-instalacyjnych wynikających z opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej oraz z możliwych kolizji z istniejącymi systemami, konstrukcjami, pomostami roboczymi				
74	Wykonanie uruchomień systemu (zimnego i gorącego), szkoleń, doprowadzenie kompleksowego systemu belek nad wsadowych, pod wsadowej, mini sond oraz układu analityki gazowej do pełnych możliwości produkcyjnych.				
75	Potwierdzenie spełnienia parametrów gwarantowanych instalacji				
76	Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia wsparcia tłumacza obecnego na miejscu podczas całej fazy demontażu / instalacji / uruchomienia (24/7).				
77	Oferent przedłoży oświadczenie iż w ramach realizacji UMOWY przed rozpoczęciem prac na obiekcie dostarczy Plan bezpieczeństwa realizacji zlecenia – BHP				
78	Gwarancja minimum 18 miesięcy od podpisu protokołu odbioru końcowego				
79	Oferent przedstawi listę wyłączeń / wykluczeń w formie matrycy odpowiedzialności dotyczących przedmiotu zamówienia nie stanowiącego kryterium dopuszczającego - JEŚLI DOTYCZY. Lista wyłączeń nie może prowadzić do częściowej realizacji przedmiotu zamówienia				

	<p>przez Dostawcę.</p> <p>Celem listy wyłączeń jest wykazanie odpowiedzialności Dostawcy dot. rzeczowej realizacji przedmiotu zamówienia.</p> <p>Lista włączeń nie może stanowić zakresu ew. zamówień uzupełniających ani też dodatkowych na dalszym etapie realizacji projektu.</p>			
80	<p>Oferta techniczna powinna zawierać:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Opis ogólny i informacje dotyczące oferowanej usługi, urządzeń; 2. Zakres prac zawartych w ofercie (z podaniem ilości); 3. Wykaz elementów / prac z podaniem ilości; 4. Analizę adaptacji nowo wykonanych elementów w dotychczasowo zainstalowanym układzie w celu uruchomienia całości zakresu opisywanych instalacji 6. Szczegółową matrycę odpowiedzialności pomiędzy AMP oraz wykonawcę z podziałem na dokumentację, dostawy materiałów, rozbiórki, montaż, próby i testy, rozruchu instalacji dla poszczególnych rozdziałów w ofercie w celu weryfikacji rozumienia zapytania/oferty przez strony 7. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia ciężkiego sprzętu (dźwigi, wózki widłowe, itp.) Jeżeli jest to wymagane. 8. Plan logistycznego i plan robót, w tym wszystkich operacji dźwigowych. Możliwe obszary lokalizacji dźwigów zostaną określone przez AMP. 			

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. 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

- popelnione 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 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,
- e. 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,
- f. 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,
- g. 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,
- 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 kryterium	Metoda obliczeniowa
1	C- cena	90%	$C = (C_{mn} / C_{nob}) \times 90$, gdzie C - liczba punktów za cenę C _{mn} - najniższa oferta, netto C _{nob} - obliczana oferta, netto
2	TP - parametry techniczne	5%	1) $0 \div < 75\%$ - TP = 0% 2) $75 \div < 77,5\%$ - TP = 0,5% 3) $77,5 \div < 80\%$ - TP = 1% 4) $80 \div < 82,5\%$ - TP = 1,5% 5) $82,5 \div < 85\%$ - TP = 2% 6) $85 \div < 87,5\%$ - TP = 2,5% 7) $87,5 \div < 90\%$ - TP = 3% 8) $90 \div < 92,5\%$ - TP = 3,5% 9) $92,5 \div < 95\%$ - TP = 4% 10) $95 \div < 97,5\%$ - TP = 4,5% 11) $97,5 \div = < 100\%$ - TP = 5%
3	RD – Czas potrzebny firmie na gotowość do wydmuchania pieca	5%	t – czas w tygodniach od podpisania Kontraktu do gotowości wykonawcy do postoju WP2 t ≤ 41 tygodni do postoju pieca - RD = 5% t = 42 tygodni - RD = 3,5% t = 43 tygodni - RD = 3% t ≥ 44 tygodnie - RD = 0%

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.

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

- 1) cenę wykonania **projektu, dostawy DDP (wg Incoterms 2020), demontażu, montażu oraz uruchomienia dwóch sond nad wsadowych, sondy pod wsadowej, mini sond oraz analizatora 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:

Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny ofert.

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

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

C = (C_{mn} / C_{nob}) x 90 gdzie:
C - liczba punktów za cenę
C_{mn} - cena netto oferty najniższej
C_{nob} - cena netto oferty badanej

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:

Grupa		Parametr	Waga grupy	Waga parametru	Suma parametrów w grupie
A		Parametry Gwarantowane / Jakość	40%		
	1	Liniowość pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: $\leq 1\%$ zakresu pomiarowego		20%	100%
	2	Powtarzalność pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: $\pm 1\%$		20%	
	3	Dokładność (abs) analizatora gazu 0,01%		40%	
	4	Oczekiwany pełny cykl pomiarowy dla minimum 30 punktów wynoszący dwie i pół godziny lub niższy		20%	
B		Parametry Techniczne	40%		
	1	Zużycie azotu przez belkę nad wsadową maks. 200m ³ /h		40%	100%
	2	Chłodzenie wodne belki pod wsadowej, maks. 30 m ³ /h wody chłodzącej		30%	
	3	Przepływ gazu mierzonego niezbędny do wykonania analizy do 20 l/h. Nadmiar ilości gazu powinien być możliwy do zdławienia		30%	
C		Inne	20%		
	1	Harmonogram projektu dla postępu WP2 zgodnie ze Specyfikacją Techniczną		50%	100%
	2	Parametry gwarancji dla ABP, IBP, mini sond i analizatora - minimum 18 miesięcy		50%	

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

waga: 5%

t – czas w tygodniach od podpisania Kontraktu do gotowości wykonawcy do postępu WP2

t \leq 41 tygodni do postępu pieca - RD = 5%

t = 42 tygodni - RD = 3,5%

t = 43 tygodni - RD = 3%

t \Rightarrow 44 tygodnie - 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}) x 90% gdzie:

C - liczba punktów za cenę

C_{mn} - cena netto oferty najniższej

C_{nob} - 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	Ofertant nr 1		
						Otrzymana ocena (1-10)	Obliczona wartość elementu	Uwagi
A	Parametry Gwarantowane/ Jakość	40,00%						
1	Liniowość pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: $\leq 1\%$ zakresu pomiarowego	" $\pm 1\%$ zakresu pomiarowego	20%	8,00%	1% lub mniej = 10, $> = 0$		0,00%	
2	Powtarzalność pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: $\pm 1\%$	" $\pm 1\%$	20%	8,00%	1% lub mniej = 10, $> = 0$		0,0%	
3	Dokładność (abs) analizatora gazu 0,01%	0,01%	40%	16,00%	0,01% = 10, $> = 0$			
4	Oczekiwany pełny cykl pomiarowy dla minimum 30 punktów wynoszący dwie i pół godziny lub niższy	maks. 2 godz. 30 min.	20%	8,00%	< 2 godziny, punkty = 10; 2 godziny 30 min punkty = 5; > 2 godziny 30 min = 0		0,0%	
	Ocena grupy - Parametry Gwarantowane/ Jakość		100,00%	40,00%			0,00%	
B	Parametry Techniczne	40,00%						
1	Zużycie azotu przez belkę nad wsadową maks. 200m ³ /h	maks. 200m ³ /h	40%	16,00%	V<100 l/h -> 10 ; V=100 ÷ 150 l/h -> 6 ; V=150 ÷ 200 l/h -> 4 ; V=200 l/h -> 0 ;		0,0%	
2	Chłodzenie wodne belki pod wsadowej, maks. 30 m ³ /h wody chłodzącej	Maks. 30 m ³ /h	30%	12,00%	V<20 m ³ -> 10 ; V=20 ÷ 25 m ³ -> 6 ; V=25 ÷ 30 m ³ -> 4 ; V=30 m ³ /h -> 0 ;		0,0%	
3	Przepływ gazu mierzonego niezbędny do wykonania analizy do 20 l/h. Nadmiar	do 20 l/h	30%	12,00%	V<10 l/h day -> 10 ; V=10 ÷ 15 l/h -> 6 ; V=15 ÷ 20 l/h -> 4 ; V=20 l/h -> 0 ;		0,0%	

	ilości gazu powinien być możliwy do zdławienia							
	Ocena Grupy - urzędzenia technologiczne		100,00%	40,00%			0,00%	
	Inne parametry	20,00%						
1	Harmonogram projektu dla postoiu WP2 zgodnie ze Specyfikacją Techniczną	Czas wykonania robót na miejscu podczas postoiu WP2: T = 100 dni	50,00%	10,00%	T=<90 dni -> 10 ; T>90 ÷ 95 dni -> 6 ; T>95 ÷ 100 dni -> 4 ; T>100 dni -> 0 ;		0,0%	
2	Parametry gwarancji dla ABP, IBP, mini sond i analizatora - minimum 18 miesięcy	Opis w ofercie	50,00%	10,00%	>= 24 miesiące = 10 >= 20 miesiące = 5; >= 18 miesiące = 0;		0,0%	
	Ocena grupy - Inne wymagania		100,00%	20,00%			0,00%	

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

- Po ustaleniu łącznej procentowej oceny wartości oferowanego parametru technicznego zawartego w przedłożonej ofercie, przyznanie punktów nastąpi zgodnie z poniższą metodą:

- 1) 0 ÷ < 75% - TP = 0%
- 2) 75 ÷ < 77,5% - TP = 0,5%
- 3) 77,5 ÷ < 80% - TP = 1%
- 4) 80 ÷ < 82,5% - TP = 1,5%
- 5) 82,5 ÷ < 85% - TP = 2%
- 6) 85 ÷ < 87,5% - TP = 2,5%
- 7) 87,5 ÷ < 90% - TP = 3%
- 8) 90 ÷ < 92,5% - TP = 3,5%
- 9) 92,5 ÷ < 95% - TP = 4%
- 10) 95 ÷ < 97,5% - TP = 4,5%
- 11) 97,5 ÷ =< 100% - TP = 5%

Kryterium RD: Czas potrzebny firmie na gotowość do wydmuchania pieca

t – czas w tygodniach od podpisania Kontraktu do gotowości wykonawcy do postoiu WP2

t ≤ 41 tygodni do postoju pieca - RD = 5%

t = 42 tygodni - RD = 3,5%

t = 43 tygodni - RD = 3%

t => 44 tygodnie - 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 recyklingu 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 28.06.2021r. do godz. 16:00**
- VII.2. Ofertę (wraz z załącznikami) należy sporządzić w języku polskim i 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 oraz marta.bodnar@arcelormittal.com) Ofertę należy adresować na Panią Martę Bodnar, Dział EPO z dopiskiem „Zapytanie ofertowe nr 1/0118/2021”. 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

Pan Marcin Rabenda – marcin.rabenda@arcelormittal.com

Pan Robert Popławski – robert.poplawski@arcelormittal.com

Kwestie handlowe:

capex-publictenders@arcelormittal.com

Pani Marta Bodnar - 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,
 - Oświadczenie o elementach oferty stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa – **jeśli dotyczy**,
 - Oświadczenie w zakresie listy referencyjnych przedmiotów zamówienia - **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. DODATKOWA 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:

- administratorem danych osobowych jest ARCELORMITTAL POLAND S.A. z siedzibą w Dąbrowie Górniczej;
- 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 **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021.
- 1b. Formularz ofertowy wraz z opisem merytorycznym dotyczącym sposobu realizacji przedmiotu zamówienia i informacją dotyczącą spełnienia kryteriów wejścia.
2. Wzory gwarancji bankowych;
3. Oświadczenie o zachowaniu poufności,
4. Specyfikacja techniczna;
5. Umowa o Zdrowiu i Bezpieczeństwie Pracy;
6. Istotne Warunki Zamówienia

ZAŁĄCZNIK NR 1a DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021

CENOWY FORMULARZ OFERTOWY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe nr **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021 dotyczące wykonania **projektu, dostawy DDP (wg Incoterms 2020), demontażu, montażu oraz uruchomienia dwóch sond nad wsadowych, sondy pod wsadowej, mini sond oraz analizatora 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			

INFORMACJE ZAMAWIAJĄCEGO:

Prosimy o podanie cen w wartościach netto (nie zawierających podatku VAT) oraz w wartościach brutto.

Cena powinna zostać podana w walucie EUR lub PLN

Jeśli dotyczy:

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 z zapytania ofertowego (końcowy termin składania ofert).

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 powyżej.

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

- 1) cenę projektu, dostawy (DDP wg Incoterms 2020), demontażu, montażu oraz uruchomienia dwóch sond nad wsadowych, sondy pod wsadowej, mini sond oraz analizatora 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).

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 rozbić.

Nr	Nazwa	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość	Komentarz
1	Belki nad wsadowe					
1.1	Projekt podstawowy, szczegółowy	rbg				
1.2	Prefabrykacja i dostawy	zestaw	1			
1.3	Urządzenia	zestaw	1			
1.4	Montaż	rbg				
2	Belka pod wsadowa	zestaw	1			
2.2	Projekt podstawowy, szczegółowy	rbg				
2.3	Prefabrykacja i dostawy	zestaw	1			
2.4	Urządzenia	zestaw	1			
2.5	Montaż	rbg				
3	Mini sondy	zestaw	1			
3.1	Projekt podstawowy, szczegółowy	rbg				
3.2	Prefabrykacja i dostawy	zestaw	1			
3.3	Urządzenia	zestaw	1			
3.4	Montaż	rbg				
4	Analizator					
4.1	Prefabrykacja i dostawy	zestaw	1			
4.2	Urządzenia	zestaw	1			
4.3	Montaż	rbg				
5	Układ analityki gazowej					
5.1	Projekt podstawowy, szczegółowy	zestaw	1			
5.2	Prefabrykacja i dostawy	zestaw	1			
5.3	Urządzenia	zestaw	1			
5.4	Montaż	rbg				
5.5	Sprzęt i oprogramowanie dla branży automatyki	zestaw	1			
6	Odbiory	zestaw	1			
7	Szkolenia	zestaw	1			
8	Inne	zestaw	1			
8.1	Części zapasowe	zestaw	1			
	SUMA					

4. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego wraz z załącznikami i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
5. *Oświadczam, że akceptuję Istotne Warunki Zamówienia dołączone w Załączniku nr 6 do niniejszego zapytania ofertowego.*
6. Oferta jest ważna 120 dni od dnia jej złożenia.
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. Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku poświadczenia przeze mnie nieprawdy, oferta zostanie odrzucona.
10. 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”.
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,
 - 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 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 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 umowy.”

ZAŁĄCZNIKI DO OFERTY:

1. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV.1 zapytania ofertowego nr **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021,
2. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV.3 zapytania ofertowego nr **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021,
3. Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV.4 zapytania ofertowego nr **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021,

4. Oświadczenie o zakresie oferty stanowiącym tajemnicę przedsiębiorstwa,
5. Oświadczenie w zakresie listy wykonania referencyjnych przedmiotów zamówienia

....., dn.
Miejscowość, dnia

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

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO CENOWEGO FORMULARZA OFERTOWEGO
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR **1/0118/2021** Z DNIA 27.05.2021

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 FORMULARZA OFERTOWEGO

DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR **1/0118/2021** Z DNIA 27.05.2021

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 FORMULARZA OFERTOWEGO
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR **1/0118/2021** Z DNIA 27.05.2021

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 4 DO CENOWEGO FORMULARZA OFERTOWEGO
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021

OŚWIADCZENIE O ZAKRESIE OFERTY STANOWIĄCYM TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA

Oświadczam[i], że informacje zawarte w przedłożonej w dniu oferty stanowiącej odpowiedź na zapytanie ofertowe nr: 1/0034_18/2021 stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.) w następującym zakresie:

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

Niniejsze informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa definiuje art. 11 pkt 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2003 r. Nr 153 poz. 1503, z późn. zm.) spełniając łącznie trzy warunki:

- mają charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiada wartość gospodarczą,
- nie zostały ujawniona do wiadomości publicznej,
- podjęto w stosunku do nich niezbędne działania w celu zachowania poufności.

Zarząd Spółki ma świadomość, iż informacja (wiadomość) "nie ujawniona do wiadomości publicznej" to informacja nieznaną ogółowi lub osobom, które ze względu na prowadzoną działalność są zainteresowane jej posiadaniem.

Oświadczamy również, iż informacje zawarte w przedłożonej w dniu oferty pozostają tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.) w dniu podpisania niniejszego świadczenia.

.....

.....

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 5 DO CENOWEGO FORMULARZA OFERTOWEGO
DOTYCZY ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/0118/2021 z dnia 27.05.2021**

OŚWIADCZENIE W ZAKRESIE LISTY WYKONANIA REFERENCYJNYCH PRZEDMIOTÓW ZAMÓWIENIA

Świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 1 Kodeksu karnego „Kto składając zeznanie mające służyć za dowód w postępowaniu sądowym lub innym postępowaniu prowadzonym na podstawie ustawy, zeznaje nieprawdę lub zataja prawdę, podlega karze pozbawienia wolności od 6 miesięcy do lat 8” dobrowolnie oświadczam, że:

Firma posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

LISTA WYKONANIA REFERENCYJNYCH PRZEDMIOTÓW ZAMÓWIENIA

L.P.	Nazwa nabywcy	Lokalizacja	Rok realizacji	Opis Zakresu	Czas Realizacji - od (miesiąc / rok) - do (miesiąc / rok) (Jako Główny Wykonawca)

.....

.....

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 **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021

TECHNICZNY FORMULARZ OFERTOWY

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe nr **1/0118/2021** z dnia 27.05.2021 dotyczące **projektu, dostawy, demontażu, montażu oraz uruchomienia dwóch sond nad wsadowych, sondy pod wsadowej, mini sond oraz analizatora gazu dla Wielkiego Pieca nr. 2 w Dąbrowie Górniczej.**

1. Dane Oferenta:

Nazwa:

Adres siedziby:

NIP:

REGON:

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 v.5				
2	Oferent przedstawi list referencyjny lub oświadczenie własne dotyczące dostawy i uruchomienia instalacji opisanych w Specyfikacji Technicznej lub instalacji referencyjnej (nazwa kupującego, zakres, lokalizacja, rok) – w okresie ostatnich 10 lat				
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. 2 mln euro na jedno zdarzenie, przy rocznej akumulacji 5 mln euro. Polisa musi obowiązywać / zostać przedłużona na cały okres obowiązywania umowy na wartość wskazaną powyżej				
5	Potwierdzenie spełnienia wymagań czasowych. Oczekiwany pełny cykl pomiarowy dla minimum 30 punktów wynoszący dwie i pół godziny lub niższy.				

6	Liniowość pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: +/- 1% zakresu pomiarowego lub niższy				
7	Dokładność (bezwzględna) analizatora gazu 0,01%				
8	Powtarzalność pomiaru gazu analizatora w zabudowanym systemie: +/- 1% pomiaru lub niższy				
9	Potwierdzenie granic dostawy (punktów TOP) określonych przez Klienta w załączniku nr 10				
10	Potwierdzenia wykorzystania istniejących króćców w projekcie i montażu belek nad wsadowych, belki pod wsadowej oraz mini sond				
11	Potwierdzeni wykorzystania istniejącego systemu mocowania przy instalacji belek nad wsadowych oraz pod wsadowej				
12	Zapewnienia całkowitej szczelności gazowej dla (2) sond nad wsadowych, pod wsadowej oraz trzech mini sond oraz układu analizy gazowej.				
13	Na końcu każdej z sond zapewnienie przyłączenia przeciwwagi w celu uzyskania równowagi. Zapewnienie możliwości wycofania każdej z sond w celu wykonania przeglądów i potencjalnych napraw				
14	Wszystkie niezbędne prace rozbiórkowe potrzebne do wykonania instalacji zgodnie z projektem Wliczając istniejące sondy nad wsadowe, elementy sondy pod wsadowej oraz inne konstrukcje i rurociągi z tym związane są ujęte w zakresie prac oferenta				
15	Potwierdzenie wykonania układu poboru, przygotowania i dystrybucji próbki gazu dla belek nad wsadowych, pod wsadowej oraz trzech mini sond				
16	Potwierdzenie wykonania zakresu belek nad wsadowych określonego w Specyfikacji Technicznej z 8 punktami pomiarowymi, rozłożonymi równomiernie na długości od osi pieca do krawędzi pancerza udarowego. (5095 mm) (1) jeden pomiar temperatury i punkt poboru gazu dla każdego z punktów pomiarowych.				
17	Potwierdzenia zaprojektowania oraz wykonania kompletnego układu zraszania wodą w belkach nad wsadowych				
18	Instalacja chłodzenia belek nad wsadowych oraz przedmuchiwania azotem				
19	Zużycie azotu przez belkę nad wsadową maks. 200m ³ /h				

20	Kąt pochylenia belek nad wsadowych 11°				
21	Potwierdzenie wykonania zakresu belki pod wsadowej określonego w Specyfikacji Technicznej z 8 pozycjami pomiarowymi, rozłożonymi równomiernie na długości od osi pieca do krawędzi pancerza udarowego. W każdym punkcie pomiarowym - pomiar temperatury i pobór próbki gazu				
22	Chłodzenie wodne belki, maks. 30 m ³ /h wody chłodzącej, z układem regulacji				
23	Długość belki pomiarowej (pod wsadowej) od króćca pomiarowego: 6478 mm +/- 100 mm				
24	Wyłączniki krańcowe dla lancy belki pod wsadowej: 2 sztuki				
25	Wyłączniki krańcowe dla pozycji belki pod wsadowej: 8 sztuk				
26	Systemy dystrybutorów smaru dla belki pod wsadowej				
27	Zabudowa enkodera wyznaczającego dokładną pozycję lancy belki pod wsadowej względem układu trakcyjnego				
28	Potwierdzenie wykonania: inżynierii wstecznej oprogramowania sterownika dla pracy belki pod wsadowej w celu prawidłowej pracy urządzeń, wjazdu/wyjazdu belki.				
29	Potwierdzanie wykonania: 3 mini sond do pomiaru temperatury oraz składu gazu. Pobieranie 2 próbek gazu oraz 2 pomiary temperatury każda sonda.				
30	Korpus i elementy mini sondy chłodzone azotem				
31	Odporność na czynniki gazowe w związku z przepływem gazu, oraz materiałów sypkich (spiek i koks) w związku z zasypywaniem i cyklem pracy pieca szybowego				
32	Czujnik termoparowy zabudowany w sposób gwarantujący odporność termiczną, a także zmniejszający ryzyko uszkodzeń mechanicznych				
33	Potwierdzanie wykonania: układu analityki gazowej z auto kalibracją i przedmuchem wstecznym				
34	Przepływ gazu mierzonego niezbędny do wykonania analizy do 20 l/h. Nadmiar ilości gazu powinien być możliwy do zdławienia				

35	Potwierdzenie wykonania: automatycznej stacji przełączania próbek gazowych z uwzględnieniem wszystkich podłączonych urządzeń (belek nad wsadowych, belki pod wsadowej, mini sond)				
36	Potwierdzenie wykonania: Laserowy analizator nie wymagający regularnej kalibracji				
37	Układ zaworowy zabudowany w szafie analityki gazowej umożliwiający automatyczne przełączanie drogi auto kalibracji i/lub sprawdzenia gazami wzorcowymi				
38	Dostawa i montaż węża grzanego regulowanego do temperatury 180 °C na wymaganej długości, w wymaganych dostosowanych fabrycznie długościach				
39	Dla każdej z belek: nad wsadowe (2), pod wsadowa oraz (3) mini sondy powinna być dostarczona i zabudowana stacja przełączania i przygotowania wstępnego pobranych próbek w celu późniejszej analizy w analizatorze gazu dostosowanym do mierzonych wartości.				
40	Analizator gazów dla belek nad wsadowych / belki pod wsadowej/ mini sond wraz z układem przygotowania próbki gazowej filtrami dla pomiaru wartości CO/CO2/O2/H2/CH4/H2O/N2 zakresy pomiarowe zgodne z punktem 6.4.2. Specyfikacji Technicznej				
41	Możliwość automatycznego (zadanego cyklicznie), lub manualnego wyboru drogi gazu w cyklu pracy dla każdej drogi (niezależne określenie długości impulsu pobierczego, określenie kolejności w cyklu, pozostały czas przedmuch, określenie minimalnego czasu przedmuchu)				
42	Metoda pomiarowa dla analizatora: Optical Feedback Cavity Enhanced Absorption (OF-CEAS)				
43	Metoda poboru próbki: ekstrakcyjna				
44	Zapewnienie redundancji i niezawodności pomiaru na odcinku stacja przełączająca a przyłączy szafy analityki gazowej z możliwością przełączenia cyklicznego lub manualnego pracy toru gazowego				
45	Możliwość podania gazów wzorcowych bezpośrednio do analizatora, jak i na poziomie sondy pobierczej – układ dodatkowych zaworów ręcznych				
46	Montaż analizatora gazu wraz ze stacją przygotowania próbek oraz wykonanie/modernizacja drogi dostarczania próbek				

47	Kompletne i zabudowane elementy pośredniczące w przesyłaniu próbki gazu na całej długości instalacji				
48	Detektor przepływu monitorujący nieprawidłowości w ilości przepływu gazu				
49	Wytworzone nadciśnienie azotu w celu uniemożliwienia dostania się pyłu lub gazu do danego odcinka trasy poboru gazu				
50	Wszystkie elementy zlokalizowane poza piecem ogrzewanie w celu eliminacji potencjalnego zagrożenia odłożenia się kondensatu				
51	Próbki gazu w sposób ciągły pobierane przez sondę z układem filtracji i przedmuchu wstecznego				
52	Trasa poszczególnej próbki gazowej przedmuchiwana po zakończeniu cyklu probierczego				
53	Przygotowanie szaf elektrycznych, przetworników oraz innych niezbędnych akcesoriów elektrycznych				
54	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.				
55	Realizacja szafy sterowniczej ze wszystkimi akcesoriami L0, L1 wraz z oprogramowaniem sterownika PLC				
56	Zapewnienie pełnej funkcjonalności automatyzacji zawartej w specyfikacji technicznej AMP.				
57	Potwierdzenie zaprojektowania układu automatyki zgodnie ze standardami AMP opisanymi w załączniku nr. 5 oraz załączniku nr. 8				
58	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. Dokumentacja elektryczna powinna znajdować się w Eplan				
59	Zużywane media opomiarowane w sposób ciągły, dodatkowo impulsowy				
60	Przepływ, ciśnienie, temperatura wody chłodzącej – układ monitorowania wejścia i wyjścia do każdego urządzenia chłodzonego z osobna				
61	Przepływ, ciśnienie, temperatura wody wtryskiwanej do Wielkiego Pieca z wykorzystaniem poszczególnych Belek nad				

	wsadowych				
62	Przepływ, ciśnienie azotu do chłodzenia i przedmuchu dla poszczególnych punktów poboru. (dwie belki nad wsadowe, belka pod wsadowa, trzy mini sondy, stacja przełączająca, szafa analityki gazowej, odbiory pozostałe).				
63	Monitorowanie parametrów zadziałania zabezpieczeń elektrycznych i parametrów zasilania w postaci sygnałów statusowych				
64	Czas potrzebny od wygaszenia pieca do gotowości do eksploatacji przemysłowej ≤ 100 dni				
65	Termin zakończenia prac przygotowawczych do wykonania montażu oraz dostarczenie na teren budowy wszelkich prefabrykowanych elementów instalacji: 44 tygodnie od zawarcia umowy z wybranym Oferentem.				
66	Zapewnienie kierownika projektu w okresie od podpisania kontraktu do podpisania PAC				
67	Zapewnienie inspektora BHP na czas wykonywania prac rozbiórkowych/montażowych oraz odbiorowych.				
68	Zapewnienie części zapasowych na rozruch instalacji Przedstawienie listy części zapasowych na okres 2 lat pracy instalacji (od podpisania PAC) z 1% wartości kontraktu				
69	Zapewnienie szkoleń i nadzoru dla pracy instalacji sond pomiarowych oraz wsparcia utrzymania ruchu w AMP na 2 lata: 12 wizyt - na każdym planowanym postoju WP2				
70	Przygotowanie i złożenie - wraz z ofertą - szczegółowego harmonogramu w podziale na tygodnie, od daty podpisania umowy do dnia zadmuchania wielkiego pieca i podpisania PAC				
71	Przygotowanie kompletnych projektów: - podstawowego - szczegółowego - powykonawczego w pełnym zakresie i dla wszystkich obszarów zgodnie z zakresem technicznym prac.				
72	Wszystkie niezbędne prace rozbiórkowe potrzebne do wykonania instalacji zgodnie z projektem mieszczą się w zakresie prac oferenta. Obejmuje istniejącą sondę, elementy sondy pod wsadowej oraz inne struktury i rurociągi z nimi związane.				
73	Potwierdzenie wykonania wszelkich prac montażowo-instalacyjnych wynikających z opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji				

	projektowej oraz z możliwych kolizji z istniejącymi systemami, konstrukcjami, pomostami roboczymi				
74	Wykonanie uruchomień systemu (zimnego i gorącego), szkoleń, doprowadzenie kompleksowego systemu belek nad wsadowych, pod wsadowej, mini sond oraz układu analityki gazowej do pełnych możliwości produkcyjnych.				
75	Potwierdzenie spełnienia parametrów gwarantowanych instalacji				
76	Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia wsparcia tłumacza obecnego na miejscu podczas całej fazy demontażu / instalacji / uruchomienia (24/7).				
77	Oferent przedłoży oświadczenie iż w ramach realizacji UMOWY przed rozpoczęciem prac na obiekcie dostarczy Plan bezpieczeństwa realizacji zlecenia – BHP				
78	Gwarancja minimum 18 miesięcy od podpisu protokołu odbioru końcowego				
79	Oferent przedstawi listę wyłączeń / wykluczeń w formie matrycy odpowiedzialności dotyczących przedmiotu zamówienia nie stanowiącego kryterium dopuszczającego - JEŚLI DOTYCZY. Lista wyłączeń nie może prowadzić do częściowej realizacji przedmiotu zamówienia przez Dostawcę. Celem listy wyłączeń jest wykazanie odpowiedzialności Dostawcy dot. rzeczowej realizacji przedmiotu zamówienia. Lista włączeń nie może stanowić zakresu ew. zamówień uzupełniających ani też dodatkowych na dalszym etapie realizacji projektu.				
80	Oferta techniczna powinna zawierać: 1. Opis ogólny i informacje dotyczące oferowanej usługi, urządzeń; 2. Zakres prac zawartych w ofercie (z podaniem ilości); 3. Wykaz elementów / prac z podaniem ilości; 4. Analizę adaptacji nowo wykonanych elementów w dotychczasowo zainstalowanym układzie w celu uruchomienia całości zakresu opisywanych instalacji 6. Szczegółową matrycę odpowiedzialności pomiędzy AMP oraz wykonawcą z podziałem na dokumentację, dostawy materiałów, rozbiórki, montaż, próby i testy, rozruchu instalacji dla poszczególnych rozdziałów w ofercie w celu weryfikacji rozumienia zapytania/oferty przez				

<p>strony</p> <p>7. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienie ciężkiego sprzętu (dźwigi, wózki widłowe, itp.) Jeżeli jest to wymagane.</p> <p>8. Plan logistycznego i plan robót, w tym wszystkich operacji dźwigowych. Możliwe obszary lokalizacji dźwigów zostaną określone przez AMP.</p>				
--	--	--	--	--

....., dn.
Miejscowość, dnia

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

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr 1/0118/2021 z dnia 27.05.2021

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 [•] (zwana dalej „Umową”) z firmą [•] (zwana 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 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**