- 1. Proszę o potwierdzenie, że projekt budowlany wykonacie Państwo we własnym zakresie. tak wykonamy we własnym zakresie
- 2. Proszę o potwierdzenie, że zakres robót obejmuje wykonanie projektu wykonawczego we wszystkich branżach poza budowlaną. tak jedynie projekt budowlany wykonamy we własnym zakresie, pozostałe branże są w zakresie oferenta
- 3. Proszę o potwierdzenie, że roboty budowlane związane z wygrodzeniem pomieszczenia kotłowni wykonacie Państwo we własnym zakresie.

  Tak, wygrodzenie pomieszczenia wykonamy we własnym zakresie
- 4. Czy dopuścicie Państwo zamiennie do izolacji termicznej PROROX maty z wełny mineralnej? Tak, pod warunkiem, że izolacja będzie solidnie wykonana.
- 5. Proszę o potwierdzenie, że Państwo nie wymagacie zastosowania kolumny odgazowania termicznego, a za wystarczające uznajecie zastosowanie zbiornika wody podgrzewanego do 90st.C i dozowanie chemikaliów do wiązania tlenu.

  Dla kotłowni wybraliśmy odgazowywanie chemiczne mające na celu usunięcie szczątkowej zawartości tlenu. Proces ten realizowany będzie przez proporcjonalne do ilości dopływającej wody uzupełniającej dawkowanie środka chemicznego do zbiornika wody zasilającej.

  Dzięki stosunkowo wysokiej temperaturze w zbiorniku wody zasilającej (90°C÷95°C) oraz zastosowaniu nadmiaru środka wiążącego tlen czas odtleniania będzie bardzo krótki i skuteczny.
- 6. Proszę o potwierdzenie, że wymagacie Państwo dostawy i montażu chłodniczki do poboru próbek. Tak, jest to konieczne.
- 7. Proszę o potwierdzenie, że za wystarczające uznajecie Państwo dostawę i montaż szaf zasilająco-sterujących osobno dla kotła i osobno dla instalacji pary i kondensatu wyposażonych w panele operatorskie, bez systemu nadrzędnego SCADA.
  Za wystarczające uznajemy dostarczenie dwóch szaf sterowniczych wyposażonych w panele operatorskie. Nie przewidujemy wykonania nadrzędnego systemu informatycznego (SCADA) nadzorującego pracę kotłowni, obejmującego między innymi zbieranie aktualnych danych, ich wizualizację oraz archiwizację danych.
- 8. Proszę o potwierdzenie, że zakres robót do wykonania obejmuje przyłącze gazu od szafy redukcyjno-pomiarowej do kotłowni. Tak obejmuje
- 9. Proszę o potwierdzenie, że zakres robót obejmuje wykonanie rurociągów pary i kondensatu do tekturnicy (poza podłączeniem samego urządzenia). Tak
- Proszę o potwierdzenie, że wykonacie Państwo przyłącze kablowe do zasilania kotłowni. Tak.
- 11. Proszę o potwierdzenie, że instalację oświetlenia kotłowni wykonacie Państwo we własnym zakresie. Tak
- 12. Proszę o potwierdzenie, że instalację wentylacji kotłowni (nawiew i wywiew) wykonacie Państwo we własnym zakresie. Tak
- 13. Proszę o potwierdzenie, że wodę wodociągową do kotłowni ma doprowadzić Wykonawca z istniejącej kotłowni. Po stronie Inwestora
- Proszę o potwierdzenie, że Wykonawca ma wykonać instalację kanalizacyjną ze studzienką schładzającą, a ścieki odprowadzić do studni kanalizacji deszczowej poza budynkiem kotłowni. Po stronie Inwestora

NIP 973-099-24-96, Regon 080502765

OS. 01. 2019

## Pytania Oferentów cz. 2

- 1. W zapytaniu brak sprecyzowanych ilości i długości rurociągów pomiędzy kotłownią a tekturnicą: do zapytania załączone są schematy hali w skali oraz zaznaczone są umiejscowienie kotłowni i dwóch sklejarek pojedynczych (single facerów) gdzie ma być doprowadzona para.
- 2. Jaka jest wysokość komina i sposób jego montażu ? wysokość hali na zewnątrz do górnej krawędzi attyki to 9m. Obudowę ściany stanowią płyty warstwowe. Na pewno komin powinien mieć swój fundament i wychodzić poza górną krawędź attyki zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na załączonym zdjęciu przykładowy sposób wykonania komina na nie naszym obiekcie. Zdjęcie naszej hali od wewnątrz i zewnątrz na 2 i 3 zdjęciu.
- 3. Czy instalacje rurowe do tekturnicy mogą być podwieszane za pomocą swoich konstrukcji wsporczych do istniejących słupów hali oraz dźwigarów dachowych! Proszę tak przyjąć
- 4. Czy oferta ma uwzględniać prace budowlane (kanalizacja kotłowni, wentylacja kotłowni, ewentualna zabudowa ścianami kotłowni, doprowadzenie wody w rejon kotłowni)! Wszystkie te czynności wykonamy we własnym zakresie.
- 5. Czy w instalacji rurowej trzeba uwzględniać zasilanie parowe do kuchni kleju! Tak, jedna rura:
- Czy oferta ma uwzględniać montaż wyrzutów parowych ze sklejarek! (BHS tego nie montuje!) Tak

7. Czy na obiekcie będzie instalacja sprężonego powietrza! Tak.

Aleja Brzozowa 2A, Slone 66-008 Świdnica NIP 973-099-24-96, Regon 080502765

08.01.2019