

Pytania i odpowiedzi

dot. przetargu nr 140/P/2020 na „Zakup, dostawę i montaż/instalację reaktorów i linii pilotażowej” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020, Działanie 1.1: „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1: „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, Projekt: „Centrum Innowacji Grupy Azoty Zakładów Azotowych Kędzierzyn Spółka Akcyjna”

10.12.2020 r.

1 ZESTAW REAKTORÓW SZKLANYCH Z TERMOSTATEM

1. Czy Zamawiający dopuści pokrywę wykonaną z PTFE z sześcioma otworami bocznymi? Pokrywa z PTFE jest dedykowana do aplikacji z sondami pH itp. Posiada szlify B34, B29, B24, B19, port 3/4" z adapterem na czujnik pH ustawiony pod kątem zapewniającym brak kolizji z innymi elementami w naczyniu oraz zapasowy port 3/4".

Odpowiedź: Nie mamy doświadczenia z pokrywami z PTFE. Chcemy utrzymać, że pokrywa ma być ze szkła i z otworami, jak w pierwotnej naszej Specyfikacji.

2. Ewentualnie czy Zamawiający dopuści pokrywę ze szlifem centralnym dostosowanym do prowadnicy mieszadła oraz czterema szlifami bocznymi B34 do proszków/płuczki gazowej/sondy pH, B29 do chłodnicy/próżni/gazu, B14 do wkraplacza lub systemu dozowania, B19 do czujnika temperatury?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy. Pokrywa ma mieć 6 otworów (1 centralny oraz 5 bocznych)

3. Proponowana pokrywa PTFE lub szklana pasuje do wszystkich rodzajów oferowanych naczyń i można jej używać wymiennie. W związku z tym nie ma potrzeby zamawiania aż czterech pokryw. Czy wystarczy zaoferowanie jednej pokrywy z PTFE opisanej w pkt. 2 i drugiej zapasowej szklanej, opisanej w pkt. 3?

Odpowiedź: Pokryw ma być tyle ile oferowanych reaktorów. Czyli cztery.

4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie statywu wykonanego z prętów ze stali nierdzewnej z elementami wzmacniającymi wykonanymi z anodyzowanego aluminium?

Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody. Wszystko ma być ze stali nierdzewnej.

5. Czy uszczelka reaktora może być wykonana z FEP?

Odpowiedź: Tak, może być wykonana z FEP.

6. Czy Zamawiający dopuści chłodnicę z zaworem zawracającym skropliny do reaktora lub kierującym je do odbieralnika? Odbieralniki mogą być łączone i pozwolą na zebranie 4 frakcji w kolbach 250 ml. Przykładowa instalacja na rysunku.



Odpowiedź: Tak, dopuszczamy taką możliwość.

7. Czy pH metr ma być częścią dostawy, jeśli tak prosimy o wyspecyfikowanie.

Odpowiedź: Tak. Zakres pomiaru sondy pH: 2 – 12.

8. Prosimy o podanie wymaganej mocy chłodzenia termostatu.

Odpowiedź: Moc ok. 2 kW.

4 SYSTEM REAKCYJNY DO PROCESÓW RÓWNOLEGŁYCH Z TERMOSTATAMI

9. Czy Zamawiający dopuści pokrywę wykonaną z PTFE z sześcioma otworami bocznymi? Pokrywa z PTFE jest dedykowana do aplikacji z sondami pH itp. Posiada szlify B34, B29, B24, B19, port ¾" z adapterem na czujnik pH ustawiony pod kątem zapewniającym brak kolizji z innymi elementami w naczyniu oraz zapasowy port ¾".

Odpowiedź: Nie mamy doświadczenia z pokrywami z PTFE. Chcemy utrzymać, że pokrywa ma być ze szkła i z otworami, jak w pierwotnej naszej Specyfikacji.

10. Ewentualnie czy Zamawiający dopuści pokrywę ze szlifem centralnym dostosowanym do prowadnicy mieszadła oraz czterema szlifami bocznymi B34 do proszków/płuczki gazowej/sondy pH, B29 do chłodnicy/próżni/gazu, B14 do wkraplacza lub systemu dozowania, B19 do czujnika temperatury ?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy. Pokrywa ma mieć 6 otworów (1 centralny oraz min. 5 bocznych)

11. Proponowana pokrywa PTFE lub szklana pasuje do wszystkich rodzajów oferowanych naczyń i można jej używać wymiennie. W związku z tym nie ma potrzeby zamawiania aż czterech pokryw. Czy wystarczy zaoferowanie jednej pokrywy z PTFE opisanej w pkt. 2 i drugiej zapasowej szklanej, opisanej w pkt. 3?

Odpowiedź: Utrzymujemy w mocy zapis ze Specyfikacji. Pokryw ma być tyle ile oferowanych reaktorów. Czyli cztery.

12. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie statywu wykonanego z prętów ze stali nierdzewnej z elementami wzmacniającymi wykonanymi z anodyzowanego aluminium?

Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody. Wszystko ma być ze stali nierdzewnej.

13. Czy uszczelka reaktora może być wykonana z FEP?

Odpowiedź: Tak, może być wykonana z FEP.

14. Czy pH metry mają być częścią dostawy, jeśli tak prosimy o wyspecyfikowanie.

Odpowiedź: Tak. Zakres pomiaru sondy pH: 2 – 12.

15. Prosimy o podanie wymaganej mocy chłodzenia termostatów.

Odpowiedź: Moc ok. 2 kW.

5 REAKTOR SZKLANY Z WYMIENNYMI NACZYNAMI Z TERMOSTATAMI

16. Czy Zamawiający dopuści pokrywę wykonaną z PTFE z sześcioma otworami bocznymi? Pokrywa z PTFE jest dedykowana do aplikacji z sondami pH itp. Posiada szlify B34, B29, B24, B19, port ¾" z adapterem na czujnik pH ustawiony pod kątem zapewniającym brak kolizji z innymi elementami w naczyniu oraz zapasowy port ¾".

Odpowiedź: Nie mamy doświadczenia z pokrywami z PTFE. Chcemy utrzymać, że pokrywa ma być ze szkła i z otworami, jak w pierwotnej naszej Specyfikacji.

17. Ewentualnie czy Zamawiający dopuści pokrywę ze szlifem centralnym dostosowanym do prowadnicy mieszadła oraz czterema szlifami bocznymi B34 do proszków/płuczki gazowej/sondy pH, B29 do chłodnicy/próżni/gazu, B14 do wkraplacza lub systemu dozowania, B19 do czujnika temperatury ?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy. Pokrywa ma mieć 6 otworów (1 centralny oraz 5 bocznych)

18. Proponowana pokrywa PTFE lub szklana pasuje do wszystkich rodzajów oferowanych naczyń i można jej używać wymiennie. W związku z tym nie ma potrzeby zamawiania aż czterech pokryw. Czy wystarczy zaoferowanie jednej pokrywy z PTFE opisanej w pkt. 2 i drugiej zapasowej szklanej, opisanej w pkt. 3?

Odpowiedź: Pokryw ma być tyle ile oferowanych reaktorów, czyli cztery.

19. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie statywu wykonanego z prętów ze stali nierdzewnej z elementami wzmacniającymi wykonanymi z anodyzowanego aluminium?

Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody. Wszystko ma być ze stali nierdzewnej.

20. Czy uszczelka reaktora może być wykonana z FEP?

Odpowiedź: Tak, może być wykonana z FEP.

21. Czy Zamawiający dopuści chłodnicę z zaworem zawracającym skropliny do reaktora lub kierującym je do odbieralnika? Odbieralniki mogą być łączone i pozwolą na zebranie 4 frakcji w kolbach 250 ml. Przykładowa instalacja na rysunku.



Odpowiedź: Tak, dopuszczamy taką możliwość.

22. Czy pH metr ma być częścią dostawy, jeśli tak prosimy o wyspecyfikowanie.

Odpowiedź: Tak. Zakres pomiaru sondy pH: 2 – 12.

23. Prosimy o podanie wymaganej mocy chłodzenia termostatu.

Odpowiedź: Moc ok. 2 kW.

16.12.2020 r.

24. W SIWZ pkt. II, Zamawiający określa, że przedmiot umowy powinien być dostarczony w III kwartale 2021 r., jednakże SIWZ nie określa w jakim terminie od momentu dostawy możliwe będzie rozpoczęcia instalacji przedmiotu umowy. Czy Zamawiający może sprecyzować jaki jest planowany termin rozpoczęcia instalacji?

Odpowiedź: Rozpoczęcie instalacji będzie możliwe niezwłocznie po dostawie urządzeń. Planowany termin dostawy i montażu to przełom lipca/sierpnia 2021 roku.

25. W Załączniku nr 2 Projekt umowy, §4, pkt. 1, Zamawiający ustala, że Dostawca wystawi fakturę po podpisaniu protokołu z realizacji przedmiotu umowy. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość rozdzielenia płatności na dwie części tj. po dostawie i po podpisaniu protokołu z realizacji przedmiotu umowy, w stosunku np. 70% po dostawie i 30% po podpisaniu protokołu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza możliwość rozdzielenia płatności. Ewentualne rozdzielenie płatności oraz ustalenie szczegółów, w tym m. in. wysokości poszczególnych części płatności, warunki przechowywania sprzętu między dostawą a montażem/instalacją, zostaną dokonane z wykonawcą przedmiotu zamówienia, na etapie sporządzania umowy.

26. Proponowana W Załączniku nr 2 Projekt umowy, §5, pkt. 9 znajduje się zapis:

„W przypadku otrzymania skonta, DOSTAWCA zobowiązany jest do wystawienia faktury korygującej z tego tytułu.”

Czy Zamawiający może sprecyzować warunki skonta?

Odpowiedź: Obowiązek wystawienia faktury korygującej następuje wyłącznie uzgodnieniu tego faktu z Zamawiającym i udzieleniu skonta. Warunki skonta ustalane są indywidualnie, na chwilę obecną jest to ok. 20%.

27. W Załączniku nr 1 Specyfikacja, pkt. 6, podpunkt a) 1. podano informację odnośnie dolnego otworu spustowego, natomiast nie określono rodzaju dolnego zaworu spustowego. Czy Zamawiający może doprecyzować czy dolny zawór spustowy ma gwarantować brak objętości martwej czy też Zamawiający dopuszcza zastosowanie dolnego zaworu spustowego z objętością martwą?

Odpowiedź: Dolny zawór spustowy ma gwarantować brak objętości martwej.
