

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ORAZ MODYFIKACJA TREŚCI SWZ

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej przekraczającej progi unijne, o których mowa w art. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.) na „Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie” - budowa Zakładu Recyklingu Tworzyw Sztucznych” – nr sprawy TZ/EG/1/2022.

Zamawiający informuje, iż w dniu 25.02.2022 r. do siedziby Spółki wpłynęły wnioski od Wykonawców o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”. Poniżej treść zapytań oraz treść udzielonych odpowiedzi.

Treść zapytania nr 1:

Zgodnie z PFU jednym z etapów robót jest założenie instalacji fotowoltaicznej na dachach budynków. Prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, czy bieżącym etapie należy przewidzieć na dachach budynków instalację fotowoltaiczną. Jeśli tak to na których i jakiej mocy?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 1:

Nie, przedmiot zamówienia nie obejmuje założenia instalacji fotowoltaicznej.

Treść zapytania nr 2:

Prosimy o informację czy należy przewidzieć system wykrywania pożaru w projektowanych obiektach?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 2:

Tak. Należy przewidzieć.

Treść zapytania nr 3:

Czy Zamawiający dopuszcza realizację systemu sygnalizacji pożaru w halach otwartych za pomocą czujek zasysających?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 3:

Sygnalizację pożaru należy zaprojektować zgodnie z wymaganiami ochrony p.poż.

Treść zapytania nr 4:

Prosimy o informację czy w związku z przeznaczeniem budynku należy przewidzieć zainstalowanie systemu detekcji gazów, jeśli tak to w których strefach i jakich gazów?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 4:

Wykonawca winien zaprojektować i wykonać system detekcji gazów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Treść zapytania nr 5:

Zgodnie z PFU w budynku socjalnym należy przewidzieć pomieszczenie serwerowni. Prosimy o informację ile pkt lan należy przewidzieć.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 5:

Nie mniej niż 200 punktów.

Treść zapytania nr 6:

Czy urządzenia aktywne są w dostawie Wykonawcy ? Jeśli tak prosimy o informację jaki standard urządzeń należy przyjąć? Czy są jakieś wytyczne Inwestora w tym zakresie? Czy też dobór sprzętu jest dowolny.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 6:

Nie.

Treść zapytania nr 7:

Prosimy o informację jaki standard (kategorie) sieci lan należy przyjąć.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 7:

Należy przyjąć kategorię 6A FTP.

Treść zapytania nr 8:

Czy należy przewidzieć sieć wifi? Jeśli tak to prosimy o podanie, w których strefach.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 8:

Tak. Należy przewidzieć sieć zapewniającą pokrycie zasięgiem wszystkie budynki objęte przedmiotem zamówienia.

Treść zapytania nr 9:

Czy należy przewidzieć instalację telefoniczną ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 9:

Tak.

Treść zapytania nr 10:

Zgodnie z PFU zasilanie hal ma być prowadzone w kanale kablowym. Prosimy o informację czy Zamawiający dopuszcza doprowadzenie kanału ze stacji RSN pod drogą do budynku Zakładu recyklingu i prowadzenie w dalszej części kabla w budynku, czy też kanał należy przewidzieć zarówno do hali recyklingu jak i magazynowej?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 10:

Sposób zasilania hali magazynowej i hali produkcyjnej został określony w SWZ (str. 12 i str.18 PFU).

Treść zapytania nr 11:

Czy Zamawiający przewidują kanalizację teletechniczną. Brak w PZT, brak wytycznych.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 11:

Wzdłuż kanalizacji kablowej SN i NN należy przewidzieć rury przeznaczone do przeprowadzenia kabli teletechnicznych i światłowodowych.

Treść zapytania nr 12:

Czy Zamawiający dysponuje wytycznymi zasilania przewidywanej technologii ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 12:

Zgodnie z zapisami SWZ (str.14 PFU) wytycznej wynikające z instalacji technologicznych zostaną przekazane na etapie projektowania.

Treść zapytania nr 13:

Czy wewnątrz hal należy stosować koryta kablowe z pokrywami ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 13:

Tak.

Treść zapytania nr 14:

Zgodnie z PFU należy przewidzieć system monitoringu CCTV oparty na kamerach 5-8 Mpix. Prosimy o potwierdzenie, że zastosowanie kamer 5 Mpix spełnia wymagania pfu.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 14:

Tak. Zamawiający potwierdza, że zastosowanie kamer 5 Mpix spełnia wymagania PFU.

Treść zapytania nr 15:

Prosimy o informację jaką długość przechowywania zapisu monitoringu należy przewidzieć?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 15:

Nie mniej niż 14 dni.

Treść zapytania nr 16:

Prosimy o potwierdzenie, że wystarczająca będzie instalacja CCTV oparta o rejestrator?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 16:

Nie.

Treść zapytania nr 17:

Czy instalacja elektryczna ma być w wykonaniu przeciw-gryzoniom?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 17:

Tak.

Treść zapytania nr 18:

Czy instalacja tryskaczy jest w wykonaniu „suchym”, „mokrym” czy rurociągi mają być zabezpieczone przed zamarzaniem instalacją w postaci ogrzewania elektrycznego?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 18:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa.

Treść zapytania nr 19:

Czy należy przewidzieć sieć światłowodową ? (odległości)

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 19:

Wzdłuż kanalizacji kablowej SN i NN należy przewidzieć rury przeznaczone do przeprowadzenia kabli teletechnicznych i światłowodowych.

Treść zapytania nr 20:

Czy należy przewidzieć centrale telefoniczną? Jeśli tak to jakiego typu?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 20:

Nie.

Treść zapytania nr 21:

Czy w części magazynowej (składowania odpadów) należy przewidzieć sieć kamer termowizyjnych ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 21:

Tak.

Treść zapytania nr 22:

Czy przewiduje się instalację włamaniową SSWiN, ewentualnie gdzie? (biura, serwerownia, laboratorium ...)?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 22:

Nie.

Treść zapytania nr 23:

Czy przewiduje się instalację kontroli dostępu?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 23:

Nie.

Treść zapytania nr 24:

Czy przewiduje się instalację wideodomofonu?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 24:

Nie.

Treść zapytania nr 25:

Czy przewiduje się instalację RCP?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 25:

Nie.

Treść zapytania nr 26:

Czy należy przewidzieć ładowanie samochodów elektrycznych, ile stanowisk i jakiej mocy?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 26:

Tak, należy przewidzieć miejsce do ładowania.

Treść zapytania nr 27:

Czy należy przewidzieć kompensację mocy biernej?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 27:

Tak.

Treść zapytania nr 28:

Czy należy przewidzieć oświetlenie nocne?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 28:

Tak.

Treść zapytania nr 29:

Czy należy przewidzieć instalację oddymiania/przewietrzania hal?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 29:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa.

Treść zapytania nr 30:

Czy w hali magazynowej (poza wydzieloną częścią obsługi wagi i laboratorium) i budynku produkcyjnym przewiduje się instalację ogrzewania. Jeżeli tak, to jakie temperatury wewnętrzne należy przyjąć do obliczeń dla zimy.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 30:

Nie. Wykonawca powinien zapewnić w obiektach temperaturę normatywną dla tego typu obiektów pozwalającą na jej użytkowanie zgodnie z ich przeznaczeniem przez cały rok.

Treść zapytania nr 31:

Czy w budynku produkcyjnym przewiduje się sanitariaty.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 31:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa.

Treść zapytania nr 32:

Czy w budynku socjalnym przewiduje się instalację klimatyzacji? Jeżeli tak to w których pomieszczeniach.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 32:

Tak. Zgodnie z zapisami PFU w SWZ.

Treść zapytania nr 33:

Czy przewiduje się klimatyzację w innych pomieszczeniach w obiekcie, poza częścią socjalną.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 33:

Tak. Zgodnie z zapisami PFU w SWZ.

W instalację klimatyzacji należy wyposażyć pomieszczenia budynku socjalnego oraz pomieszczenia wydzielone w budynku hali magazynowej odpowiednio do charakteru pomieszczenia. Pomieszczeniami wydzielonymi w budynku hali magazynowej są pomieszczenia obsługi wagi i laboratorium (str. 15 PFU).

Treść zapytania nr 34:

Czy w części warsztatowej, hali magazynowej i budynku produkcyjnym przewiduje się montaż urządzeń wymagających odciągów miejscowych.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 34:

Nie.

Treść zapytania nr 35:

Jakie są wymagania dotyczące instalacji klimatyzacji w serwerowni ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 35:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa.

Treść zapytania nr 36:

Czy Inwestor dysponuje operatem ochrony przeciwpożarowej dla obiektu ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 36:

Nie.

Treść zapytania nr 37:

Czy w budynku socjalnym przewiduje się otwieralne okna w pomieszczeniach stałego przebywania ludzi ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 37:

Tak.

Treść zapytania nr 38:

Czy dopływ powietrza świeżego do pomieszczeń biurowych ma odbywać się poprzez system wentylacji mechanicznej czy poprzez otwieralne okna (jeżeli są) ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 38:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa.

Treść zapytania nr 39:

Wg dostępnych informacji pyły tworzyw sztucznych takie jak PE stwarzają ryzyko wybuchu. Na tym etapie niemożliwe jest przeprowadzenie badań właściwości wybuchowych powstających zanieczyszczeń aby określi czy takie ryzyko występuje czy nie. Niemniej jednak czy nie należałoby założyć konieczności wykonania przeciwwybuchowych instalacji odpylania, zgodnych z dyrektywą ATEX, dla pyłów mieszczących się w klasie ST1 zagrożenia wybuchem?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 39:

Tak.

Treść zapytania nr 40:

Budynek Zakładu Recyklingu Tworzyw Sztucznych wymaga m.in. wykonania instalacji odpylania. Z pewnością dostarczane w ramach innego przetargu instalacje: przygotowania do recyklingu folii z tworzyw sztucznych oraz rozdrabniania, mycia i granulacji tworzyw sztucznych wymagają systemów odciągowo-filtracyjnych. Czy dodatkowo należałoby takie systemy zamontować do filtracji powietrza w strefie rozładunku odpadów? Jeśli tak, to czy „Strefa buforowa – magazyn czasowy folii 400Mg” jest obszarem, do którego dostarczane są odpady do recyklingu? Czy podawanie odpadów do instalacji przygotowania do recyklingu folii z tworzyw sztucznych odbywa się za pomocą ładowarek kołowych i wózków widłowych?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 40:

Strefa buforowa – magazyn czasowy folii 400Mg przeznaczona jest do czasowego magazynowania folii dowożonej do zakładu recyklingu w formie zbelowane. Bele z folią podawane będą na instalacje ładowarką kołową lub wózkiem widłowym z chwytakiem do bel.

Treść zapytania nr 41:

W pkt. 5 PFU (strona 13) napisano: „ Wyodrębniona na instalacji przygotowania do recyklingu tworzyw sztucznych folia PE kierowana będzie bezpośrednio do bunkra wspólnego z instalacją recyklingu.” Czy „bunkier wspólny” to obszar oznaczony na rysunku jako STREFA BUFOROWA FOLII 400MG? Czy w tym obszarze należy wykonać instalację odpylania?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 41:

Odpady (folia PE rozdrobniona do rozmiarów ok. 300 mm) podawana będzie bezpośrednio do instalacji recyklingu przenośnikiem zagłębionym (w bunkrze) lub przenośnikiem z poziomu posadzki.
Zgodnie z zapisami SWZ (str.14 PFU) wytyczne w tym zakresie zostaną podane na etapie opracowania dokumentacji projektowej.

Treść zapytania nr 42:

Czy urządzenia odpylające mogą zostać zamontowane na zewnątrz budynku, w pobliżu odpylanych obszarów lub urządzeń?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 42:

Nie.

Treść zapytania nr 43:

Zespoły filtracyjne do prawidłowego funkcjonowania wymagają dostarczenia do nich sprężonego powietrza. Czy w budowanym obiekcie planowane jest wykonanie instalacji sprężonego powietrza (m. in. na potrzeby systemów odpylania), czy należałoby wraz z urządzeniami odpylającymi dostarczyć dedykowane zespoły sprężarkowe?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 43:

W ramach postępowań przetargowych dla instalacji technologicznych przewidziana jest instalacja sprężonego powietrza.

Treść zapytania nr 44:

Prosimy o podanie wytycznych projektowych które należy przyjąć dla instalacji tryskaczowej tj. np VdS-CEA ; NFPA, FM Global ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 44:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa.

Treść zapytania nr 45:

W związku z brakiem informacji dotyczących linii technologicznych prosimy o jednoznaczne podanie jakie instalacje należy wykonać dla zapewnienia pracy poszczególnych linii wraz z parametrami technicznymi oraz rodzaju materiału z jakich mają zostać wykonane

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 45:

Zgodnie z zapisami SWZ (str.14 PFU) wytycznej wynikające z instalacji technologicznych zostaną przekazane na etapie projektowania.

Treść zapytania nr 46:

Prosimy o podanie ilości punktów odbioru ścieków technologicznych z linii technologicznych oraz określenia rodzaju tych ścieków. Czy mają one być odprowadzone bezpośrednio do kanalizacji czy wymagany będzie ich wcześniejszy proces oczyszczenia.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 46:

Woda stosowana w obiegu zamkniętym do mycia foli będzie poddawana procesowi podczyszczania w instalacji w ramach dostawy i montażu instalacji recyklingu folii PE.

Treść zapytania nr 47:

W nawiązaniu do pytania nr 35 z dnia 21.02.2022 r. ponownie prosimy o podanie wytycznych dla linii technologicznych. Wiedza ta jest niezbędna do prawidłowego oszacowania kosztów instalacji wentylacji i odpylania

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 47:

Podtrzymujemy odpowiedź udzieloną na pytanie nr 35 z dnia 21.02.2022 roku.

Treść zapytania nr 48:

Wyposażenie linii technologicznej obejmuje mycie odpadów. Prosimy o określenie jaką ilość wody należy zapewnić do tego procesu. Informacja ta jest niezbędna do prawidłowego oszacowania instalacji wodnej dla zakładu.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 48:

Parametry dla instalacji wody bytowej i technologicznej zostały określone w SWZ (str. 18 PFU).

Treść zapytania nr 49:

Prosimy o potwierdzenie, że instalacja podczyszczania wody do mycia jest elementem technologii i nie wchodzi w zakres przetargu.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 49:

Tak.

Treść zapytania nr 50:

Odpady po procesie mycia powinny być poddane osuszeniu. Zakładamy, że będzie to odbywać się strumieniem gorącego powietrza. Prosimy o potwierdzenie że układ ten jest w zakresie technologii i nie jest objęty przetargiem

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 50:

Tak.

Treść zapytania nr 51:

Prosimy o podanie jakie wyposażenie przewidują Państwo w laboratorium, czy będą tam np. dygestoria. Ma to wpływ np. na instalacje wentylacyjne.

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 51:

Zamawiający przewiduje wyposażenie laboratorium w dygestorium.

Treść zapytania nr 52:

Czy węzły ciepła dla budynku są w zakresie GW czy dostarczy i zamontuje MPEC Kraków ?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 52:

Wykonanie węzłów cieplnych jest objęte przedmiotem zamówienia.

Treść zapytania nr 53:

Czy bramy mają być wyposażone w kurtyny powietrza. Jeżeli taki to wodne czy elektryczne?

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 53:

Nie.

Treść zapytania nr 54:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie przewiduje instalacji dezodoryzacji

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 54:

Przedmiot zamówienia nie obejmuje instalacji dezodoryzacji.

Treść zapytania nr 55:

Prosimy o podanie wymaganego standardu ceramiki sanitarnej i armatury, tj. ceramika wisząca na stelażach czy nie, typy baterii, rodzaj spłukiwania pisuarów ręczny czy elektroniczny, rodzaje natrysków, brodziki czy tylko odpływy liniowe, kabiny brodzikowe czy ścianki itp

Treść odpowiedzi na zapytanie nr 55:

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa o podwyższonym standardzie.

Wykonawcy w złożonych ofertach przetargowych zobowiązani są uwzględnić powyższe odpowiedzi na zapytania.

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor Finansowo-Handlowy

mgr Krzysztof Kuchoniewicz

WICEPREZES ZARZĄDU
DYREKTOR EKSPLOATACYJNY

Dr inż. Marek Kabaciński

Specjalista
ds. Zamówień Publicznych
Agnieszka Starowicz

DYREKTOR
ds. Gospodarki Odpadami
mgr inż. Krystyna Flak

Główny Specjalista
ds. Inwestycji i Rozwoju
mgr inż. Gertruda Kornaś

Z-ca Dyrektora Technicznego
ds. Zamówień Publicznych
Beata Komik

