

ZAŁĄCZNIK 1 do PFU- ARKUSZ ODPOWIEDZI Z PYTANAMI ZADANYMI PRZEZ OFERENTÓW

Inwestor	Huber+Suhner Polatis Sp. z o.o. z siedzibą w Nawojowej Górze (32-065), ul. Łęgowa 1,		
Data	14.02.2024	QL:	4

Projekt i budowa budynku produkcyjnego z zapleczem socjalnym z instalacjami wewnętrznymi: gazową, grzewczą, elektryczną, wentylacyjną, klimatyzacyjną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, instalacjami zewnętrznymi: elektryczną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej ze zrzutem do potoku, zbiornik retencyjny wody deszczowej, zbiornik wody pożarowej, pompownia pożarowa, oczyszczalnia ścieków sanitarnych, wewnętrzny układ drogowy, plac manewrowy, parkingi, mury oporowe, stacja trafo oraz studni głębinowej zaopatrującej budynek w wodę na działkach nr 99 , 100/2 , 101 obr. 0015 Pisary, w miejscowości Pisary, gmina Zabierzów.	Numer projektu P/01/2024
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------

Numer pytania	Ref	Treść pytania	Treść odpowiedzi	Data zadania pytania	Data zamieszczenia odpowiedzi
10	08.II.01	Czy wykonanie lady recepcyjnej jest w zakresie oferty? Jeśli tak, proszę o przesłanie wytycznych.	Tak, lada recepcyjna powinna być w zakresie oferty. Wymiary całości około: dł. 2.4m x gł. 60cm. Wysokość blatu roboczego około 85cm, wysokość nadstawki blatu ok 125cm. gł. nadstawki ok 30cm. Od przodu panel frontowy oraz cokół. Na fragmencie należy zapewnić możliwość przejścia poprzez np. podnoszony odcinek blatu roboczego o dł. ok 80-90cm, od strony przejścia zastosować boczne maskownice. Wyposażona w szuflady z cichym domkiem i miejsce na monitory. Blat roboczy z płyty laminowanej gr. 18-25 mm, oklejony ABS 2 mm, panel frontowy oraz maskownica z płyty oklejonej laminatem HPL o gr. ok. 18 mm.	08.02.2024	14.02.2024
11	08.II.02	Zgodnie z tabelą elementów rozliczeniowych w zakresie przetargu jest wykonanie portierni kontenerowej z wc. Proszę o przesłanie rzutu, pokazującego układ portierni.	W załączniku 20240209_QL_04_REF_08.II.02_ZAŁ. 1.pdf pokazano przykładowe rozwiązanie pokazujące możliwy rzut i bryłę. Możliwe inne konfiguracje przy zachowaniu podobnego metrażu i standardu.	08.02.2024	14.02.2024
12	09.II.01	Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie dla hali kanałów wentylacyjnych z blachy ocynkowanej zamiast tekstylnych? Z uwagi na to, iż system wentylacyjny ma pełnić rolę grzewczą na hali, wskazane jest zastosowanie dysz dalekiego zasięgu dla nawiewu ciepłego powietrza.	Zgodnie z PFU przewidziane są kanały z blachy ocynkowanej, nie ma informacji aby były przewidziane kanały tekstylne. (zgodnie z zał.12_Program_Funkcjonalno_Uzytkowy_PFU, dokument: 20240109_PFU_Pisary_pl.pdf, część 4. INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ	09.02.2024	14.02.2024
13	09.II.02	Proszę o wskazanie stanowisk pracy na hali – zgodnie z wymaganiami na potrzeby stanowisk pracy na hali zaprojektowano dodatkowo instalację główną odciągu miejscowego z wentylatorami dachowymi.	Layout hali nie jest ustalony. Prosimy zaplanować instalacje 40 odciągów równomiernie rozłożonych po hali produkcyjnej. Punkty podłączenia zlokalizowane w suficie z możliwością zamknięcia każdego z nich.	09.02.2024	14.02.2024
14	09.II.03	Proszę o informację jakie związki, substancje chemiczne będą wydzielane na stanowiskach wymagających odciągu indywidualnego. Czy jest wymagane zastosowanie instalacji w specjalnym wykonaniu lub wentylatorów np. chemoodpornych lub przeciwwybuchowych?	Nie ma konieczności stosowania specjalnych wentylatorów.	09.02.2024	14.02.2024

ZAŁĄCZNIK 1 do PFU- ARKUSZ ODPOWIEDZI Z PYTANIAMI ZADANYMI PRZEZ OFERENTÓW

Inwestor	Huber+Suhner Polatis Sp. z o.o. z siedzibą w Nawojowej Górze (32-065), ul. Łęgowa 1,				
Data	14.02.2024		QL: 4		
Projekt i budowa budynku produkcyjnego z zapleczem socjalnym z instalacjami wewnętrznymi: gazową, grzewczą, elektryczną, wentylacyjną, klimatyzacyjną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, instalacjami zewnętrznymi: elektryczną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej ze zrzutem do potoku, zbiornik retencyjny wody deszczowej, zbiornik wody pożarowej, pompownia pożarowa, oczyszczalnia ścieków sanitarnych, wewnętrzny układ drogowy, plac manewrowy, parkingi, mury oporowe, stacja trafo oraz studni głębinowej zaopatrującej budynek w wodę na działkach nr 99 , 100/2 , 101 obr. 0015 Pisary, w miejscowości Pisary, gmina Zabierzów.					Numer projektu P/01/2024
15	09.II.04	Proszę o informację jakie jest przewidywane źródło ciepła dla central wentylacyjnych.	Źródłem ciepła są pompy ciepła wysokotemperaturowe (tak jak dla ogrzewania) współpracujące z kotłem elektrycznym	09.02.2024	14.02.2024
16	09.II.05	Proszę o informację jaka jest projektowana temperatura powietrza na hali.	Temperatura na hali powinna wynosić: 23°C +/- 3 °c.	09.02.2024	14.02.2024
17	09.II.06	Proszę o podanie wymaganego standardu przyborów sanitarnych – czy są wymagane np. baterie elektroniczne, automatyczne splukiwanie itp.	W zał.12_Program_Funkcjonalno_Uzytkowy_PFU , dokument: 20240109_PFU_Pisary_pl.pdf , w części 18. TABELA WYPOSAŻENIE SANITARNE (str. 31) znajduje się wykaz przyborów sanitarnych.	09.02.2024	14.02.2024
18	09.II.07	Czy Zamawiający wymaga zastosowania kurtyn powietrznych dla bram wjazdowych, czy jedynie dla drzwi zewnętrznych?	Prosimy uwzględnić kurtyny powietrzne dla bram wjazdowych oraz drzwi zewnętrznych	09.02.2024	14.02.2024
19	09.II.08	Czy jest możliwe posadowienie agregatów klimatyzacyjnych na dachu budynku?	Mogą być zamontowane na dachu	09.02.2024	14.02.2024

ZAŁĄCZNIK 1 do PFU- ARKUSZ ODPOWIEDZI Z PYTANIAMI ZADANYMI PRZEZ OFERENTÓW

Investor	Huber+Suhner Polatis Sp. z o.o. z siedzibą w Nawojowej Górze (32-065), ul. Łęgowa 1,				
Data	14.02.2024		QL: 4		
Projekt i budowa budynku produkcyjnego z zapleczem socjalnym z instalacjami wewnętrznymi: gazową, grzewczą, elektryczną, wentylacyjną, klimatyzacyjną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, instalacjami zewnętrznymi: elektryczną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej ze zrzutem do potoku, zbiornik retencyjny wody deszczowej, zbiornik wody pożarowej, pompownia pożarowa, oczyszczalnia ścieków sanitarnych, wewnętrzny układ drogowy, plac manewrowy, parkingi, mury oporowe, stacja trafo oraz studni głębinowej zaopatrującej budynek w wodę na działkach nr 99 , 100/2 , 101 obr. 0015 Pisary, w miejscowości Pisary, gmina Zabierzów.					Numer projektu P/01/2024
20	09.II.09	Czy z uwagi na procesy produkcyjne i technologiczne, konieczne jest zastosowanie specjalnych parametrów powietrza na hali? (np. nadciśnienie, czystość, temperatura, wilgotność)	Zgodnie z zał.12_Program_Funkcjonalno_Uzytkowy_PFU , część 4. INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ: "System wentylacji (...) musi zapewnić możliwość regulacji i utrzymania temperatury w tych pomieszczeniach na poziomie 23°C +/- 3 °C oraz wilgotności na poziomie 40-60%. Poziom wilgotności (...) nie może spaść poniżej 40% z uwagi na konieczność wyeliminowania z tych obszarów możliwości powstawania niekontrolowanych wyładowań elektrostatycznych EDS." "Ponadto w pomieszczeniach śluz (...) należy przewidzieć montaż systemu wentylacyjnego nawiewnego-wywiewnego (system ten winien posiadać taką wydajność, która pozwoli na usunięcie zanieczyszczeń z odzieży pracowników oraz zapewnić wilgotność na poziomie 40-60% celem eliminacji ładunków elektrostatycznych z materiałów) przy jednoczesnym zapewnieniu nadciśnienia w w/w pomieszczeniu celem zabezpieczenia części produkcyjnej przed dostaniem się zanieczyszczonego powietrza z części socjalnej." "Należy przewidzieć (...) montaż central wentylacyjno-klimatyzacyjnych w wykonaniu higienicznym (...)(...) należy zastosować nawiewniki sufitowe (...) wyposażone w filtry HEPA kl. H13 spełniające najwyższe wymagania dotyczące skuteczności filtracji powietrza. (...). Wywiew powietrza (...) w dolnej części pomieszczenia.(...)należy zachować laminarny przepływ powietrza wentylacyjnego o niskiej turbulencji charakteryzujący się równomiernym profilem prędkości i prawie równoległymi liniami przepływu w całym przekroju obszaru czystego. Taki sposób rozdziału powietrza umożliwi osiągnięcie maksymalnej klasy czystości powietrza."	09.02.2024	14.02.2024

ZAŁĄCZNIK 1 do PFU- ARKUSZ ODPOWIEDZI Z PYTANIAMI ZADANYMI PRZEZ OFERENTÓW

Investor	Huber+Suhner Polatis Sp. z o.o. z siedzibą w Nawojowej Górze (32-065), ul. Łęgowa 1,				
Data	14.02.2024		QL:	4	
Projekt i budowa budynku produkcyjnego z zapleczem socjalnym z instalacjami wewnętrznymi: gazową, grzewczą, elektryczną, wentylacyjną, klimatyzacyjną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, instalacjami zewnętrznymi: elektryczną, wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej ze zrzutem do potoku, zbiornik retencyjny wody deszczowej, zbiornik wody pożarowej, pompownia pożarowa, oczyszczalnia ścieków sanitarnych, wewnętrzny układ drogowy, plac manewrowy, parkingi, mury oporowe, stacja trafo oraz studni głębinowej zaopatrującej budynek w wodę na działkach nr 99 , 100/2 , 101 obr. 0015 Pisary, w miejscowości Pisary, gmina Zabierzów.					Numer projektu P/01/2024
21	09.II.10	Czy urządzenia technologiczne emitują jakieś zyski ciepła na hali? Jeżeli tak, to jakie.	Komory klimatyczne w ilości około 10 sztuk w pracy ciągłej o mocy maksymalnej 7kW.	09.02.2024	14.02.2024