

Numer sprawy: DZ/26/22

Warszawa, 17.01.2023 r.

Do Wykonawców

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**Rozbudowa budynku Instytutu o halę badawczą oraz niezbędną infrastrukturę techniczną we Wrocławiu**”.

#### WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych<sup>1</sup> informuję, że Zamawiający udziela następujących wyjaśnień treści specyfikacji warunków zamówienia<sup>2</sup>:

##### **Pytanie 1:**

Prosimy o udostępnienie rysunków – brak w dokumentacji:

- K\_2\_18 PŁYTA ŻELBETOWA PS-1.01
- K\_2\_19 PŁYTA ŻELBETOWA PS-1.02
- K\_2\_20 BELKA PODWALINOWA BP-1.01
- K\_2\_21 BELKA PODWALINOWA BP-1.02
- K\_2\_22 BELKA PODWALINOWA BP-1.03
- K\_2\_23 BELKA PODWALINOWA BP-1.04
- K\_2\_24 BELKA PODWALINOWA BP-1.05
- K\_2\_25 BELKA PODWALINOWA BP-1.06
- K\_2\_26 BELKA PODWALINOWA BP-1.07
- K\_3\_01 SŁUP STALOWY S-01 – DETALE POŁĄCZEŃ
- K\_3\_02 SŁUP STALOWY S-02 – DETALE POŁĄCZEŃ
- K\_3\_03 DŹWIGAR – DETALE POŁĄCZEŃ
- K\_3\_04 NADPROŻE STALOWE NS-1.01

##### **Odpowiedź**

**Rysunki zamieszczono w Załączniku 11 do SWZ - Dokumentacja projektowa (zmiana z dnia 5.01.2023 r.)**

##### **Pytanie 2:**

Prosimy o udostępnienie rysunków w wersji edytowalnej.

##### **Odpowiedź**

**Udostępniono rysunki w wersji edytowalnej.**

##### **Pytanie 3:**

Prosimy o udostępnienie rysunku istniejącego zagospodarowania terenu.

---

<sup>1</sup> Dalej „ustawa Pzp”

<sup>2</sup> Dalej: „SWZ”

### **Odpowiedź**

Udostępniono rysunek istniejącego zagospodarowania terenu.

### **Pytanie 4:**

Prosimy o informację, w jakich pomieszczeniach należy wykonać izolację cieplną oraz przeciwdźwiękową z płyt styropianowych o gr. 20 cm, 25 cm, 10 cm.

### **Odpowiedź**

W pomieszczeniu nr 0.05 (magazyn – pomieszczenie nieogrzewane) należy wykonać izolację termiczną ścian:

ściana przy osi H – styropian 20 cm

ściana prostopadła – styropian 15 cm

### **Pytanie 5:**

System BMS - proszę o informację czy użytkownik posiada już system BMS który będzie do integracji z nowym obiektem, jeżeli nie to w jaki sposób chce monitorować zasilanie obiektu, stan lamp awaryjnych, styki pomocnicze od ochronników, zużycie mediów, stan centrali wentylacyjnych.

### **Odpowiedź**

Na rysunku T1 podano:

Licznik wody z nadajnikiem impulsów magistrala M-bas - przewód LiYCY 2x2x0,75 mm<sup>2</sup>

Analizator sieci z nadajnikiem sygnałowym zawartości liczników. Magistrala Modbus - przewód LiYCY 2x2x0,75 mm<sup>2</sup>

Stan ochronników – styki sygnalizacyjne – wejścia 0/1 przewód LiYCY 2x2x0,75 mm<sup>2</sup>

Oświetlenie awaryjne – lampy autonomiczne z modułem komunikacji, i centralą monitorującą.

Podłączenie do BMS poprzez bramkę dobraną do wybraną przez wykonawcę centrali monitorującą.

Podłączenie do sterownika BMS wg ustaleń na etapie realizacji inwestycji.

### **Pytanie 6:**

Prosimy o przesłanie rysunku E-PZT według którego ma być przebudowana kolizja kanalizacji teletechnicznej.

### **Odpowiedź**

Przebudowę kolizji kanalizacji teletechnicznej pokazano na rys nr T1 oraz Projektu Zagospodarowania Terenu.

### **Pytanie 7:**

Prosimy o podanie typu i rodzaju opraw, brak ich na schemacie.

### **Odpowiedź**

Typy opraw wg załączonej specyfikacji.

### **Pytanie 8:**

Prosimy o doprecyzowanie zakresu prac niezbędnych do doprowadzenia okablowania strukturalnego do serwerowni w budynku C .

### **Odpowiedź**

Zgodnie z opisem technicznym: Okablowanie poziome ma być prowadzone nieekranowanym kablem ALANtec

typu U/UTP kat.6A (norma 500MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 650MHz w osłonie trudnopalnej LSOH w kolorze szarym, 4 pary, klasyfikacja ogniowa (Euroklasa): Dca s2, d2, a1.

Do projektowanych komór należy doprowadzić okablowanie poziome z serwerowni zlokalizowanej w budynku C - /laboratorium/. Miejsce włączenia kabli najbliższy punkt dystrybucyjny wskaże Wykonawca komory w wytycznych dla wykonawcy budynku. Włączenia kabli do komory dokona Wykonawca komory.

**Pytanie 9:**

Proszę o udostępnienie rysunków konstrukcyjnych dla podwalin żelbetowych.

**Odpowiedź**

Rysunki K1 01, K2 01, K2 20 - K2 26 zamieszczono w Załączniku 11 do SWZ - Dokumentacja projektowa (zmiana z dnia 5.01.2023 r.)

**Pytanie 10**

Proszę o określenie gr. izolacji termicznej xps ścian podwalinowych.

**Odpowiedź**

**10 cm**

**Pytanie 11:**

Proszę o sprecyzowanie podłogi technicznej wokół komór: według opisu arch.-bud. pas o szerokości 50cm przykryty demontowanymi elementami z blachy, natomiast wg rzutu parteru podłoga typu modułowego z kraty pomostowej. Proszę o informację w których miejscach jakie elementy należy zastosować.

**Odpowiedź**

**Podłogę techniczną o szerokości 50 cm wokół komory wykona Wykonawca komory. Pas niecki wokół bramy do komory SAC 10M – zostanie wykonany wg systemowych rozwiązań technologii dla wybranej komory przez wykonawcę komory. Wykonawca komory dostarczy szczegółowe wymagania w tym zakresie i jest odpowiedzialny za montaż i zabezpieczenie pasa wokół komory. Do zadań wykonawcy budynku należy wykonanie niecki (zagłębienia) na komorę i pomieszczenia pomocnicze wg wytycznych, które otrzyma od wykonawcy komory.**

**Pytanie 12:**

Proszę o podanie materiału/frakcji oraz grubości z jakiego należy wykonać podbudowę pod płytą posadzkową. Według opisu architektoniczno-budowlanego (przegroda P1) oraz przekrojów (np. A-A): piasek gr. 50cm, według opisu konstrukcji podbudowa z kruszywa, według STWIOR podbudowa z pasku/żwiru gr. 50cm.

**Odpowiedź**

**Proszę wykonać zgodnie z projektem konstrukcji.**