



## OŚRODEK SZKOLEŃ SPECJALISTYCZNYCH STRAŻY GRANICZNEJ W LUBANIU

Sekcja Zamówień Publicznych

59 – 800 Lubań ul. Wojska Polskiego 2

tel. 75 72 54 173 lub kom. 797337960 tel./fax 75 72 54 775

www.oss.strazgraniczna.pl zamowienia.oss@strazgraniczna.pl

Lubań, dnia 15...czerwca 2020 r.

### Treść zapytań do SIWZ wraz z wyjaśnieniami (II)

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), w związku z zapytaniami dotyczącymi wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) na roboty budowlane dla zadania pn.: „Budowa hangaru do celów szkoleniowych w m. Lubań wraz z infrastrukturą towarzyszącą” (sprawa nr 7/SZP/2020) poniżej przedstawiam treść złożonych pytań i odpowiedzi:

#### Pytanie nr 1

Czy kanały wentylacyjne mają być wykonane ze blachy ocynkowanej czy tak jest w projekcie z blachy stalowej nierdzewnej lub aluminiowej? Cytat: " 2.1. Opis ogólny Do ogrzewania ogólnych pomieszczeń lub grupy pomieszczeń o funkcjach współzależnych zastosowano układy wentylacji grzewczej i chłodniczej nawiewno-wywiewnej kanałowej.

Proponowane rozwiązanie umożliwia wymianę powietrza oraz prawidłowy rozkład ciepła w dolnych strefach w pomieszczeniach, co ma podstawowe znaczenie w eksploatacji.

Do ogrzewania pomieszczeń technologicznych zaprojektowano niezależne układy nawiewno-wywiewne N I – W I (klimatyzacja), N II – W II (klimatyzacja) oraz N III – W III (wentylacja).

Rozprowadzenie ciepłego powietrza nastąpi kanałami wentylacyjnymi typu A/I z blachy stalowej nierdzewnej lub aluminiowej.

Przewody rozprowadzające, nawiewno-wywiewne w układzie N – W należy zabezpieczyć termicznie poprzez ocieplenie matami z wełny mineralnej o grubości 40 mm z jednej strony zabezpieczonej folią aluminiową. Na zewnątrz budynku (wyrzutnie) kanały .... ORAZ drugi fragment: " 2.3. Opis elementów instalacyjnych

Przewody instalacji grzewczej wentylacyjnej wykonać zgodnie z BN-70/8865-05 z blachy stalowej nierdzewnej i kształtowników stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie przez pomalowanie farbą podkładową ftalową – miniovą oraz dwukrotnie farbą nawierzchniową w kolorze jasnym.

#### Odpowiedź

Należy przyjąć rozwiązanie zgodne z zapisami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.8 - Projekt wykonawczy Tom III – Wentylacja mechaniczna pkt 2 ppkt 2.1 Opis ogólny;
- załącznik nr 1.15 - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót, Tom III instalacje sanitarne STS - STS.00.02.04 – Instalacje wentylacji mechanicznej pkt 6.2. Wentylacja mechaniczna.

#### Pytanie nr 2

Czy kanały nawiewne i wywiewne mają być izolowane wełną 4cm czy też tak jak jest w standardowych rozwiązaniach izoluje się tylko kanały nawiewne a wywiewne pozostawia się nie izolowane . Cytat : "Przewody rozprowadzające, nawiewno-wywiewne w układzie N – W należy zabezpieczyć termicznie poprzez ocieplenie matami z wełny mineralnej o grubości 40 mm z jednej strony zabezpieczonej folią aluminiową...."

Z punktu oszczędności energii i różnicy temperatur - izolacja rur wywiewnych nie ma żadnego znaczenia ani sensu . Rury wywiewne nie przebiegają przez pomieszczenia o innej temperaturze

#### Odpowiedź

Należy przyjąć rozwiązanie zgodne z zapisami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.8 - Projekt wykonawczy Tom III – Wentylacja mechaniczna pkt 2 ppkt 2.1 Opis ogólny;
- załącznik nr 1.15 - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Tom III instalacje sanitarne STS - STS.00.02.04 – Instalacje wentylacji mechanicznej pkt 6.2.1. Przewody wentylacyjne.

#### Pytanie nr 3

Dotyczy sposobu mocowania elementów wentylacyjnych - Cytat: 2.4. Mocowanie elementów i przewodów wentylacyjnych

Przewody prowadzone nad stropem i nawiewniki wentylacyjne montować za pomocą typowych podwieszeń typ „A” wykonanych wg BN–70/8865–26, w których ciężna ( poz. 2 podwieszenia) należy umocować w konstrukcji stropu w czasie jego wykonywania. Montaż skrzynek rozprężnych regulacyjno-pomiarowych należy zastosować dla ograniczonej przestrzeni podsufitowej.

Mocowanie przewodów i elementów przy ścianach wykonać za pomocą podpór typowych typ „A” wg BN– 67/8865–25.

PYTANIE - czy wykonawca sufitu będzie wiedział które będą przebiegały kanały wentylacyjne i tam umieści stosowne podpory i podwieszenia typu "A"? - Standardowo wykonuje mocowania kanałów firma montująca kanały wentylacyjne

#### Odpowiedź

Wykonawca, z którym zostanie podpisana umowa na wykonanie robót budowlanych jest zobowiązany do takiej organizacji pracy, która zapewni koordynację międzybranżową i prawidłowe, technologiczne wykonanie robót.

#### Pytanie nr 4

w zestawieniu stolarki okiennej okien O5 są trzy sztuki natomiast na rzucie jest ich 7, natomiast okien O4 w zestawieniu jest 4 natomiast na rzucie jest ich O. Jakie okna do wyceny przyjąć??

#### Odpowiedź

Do wyceny należy przyjąć ilości ujęte w Opisie Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.2 – Projekt wykonawczy branży budowlanej- zestawienie stolarki okiennej i bram - Rys. nr A-16.

#### Pytanie nr 5

w zestawieniu stolarki drzwiowej drzwi D1 są podane do wyceny jako aluminiowe natomiast w opisie jako pływowe. Jakie przyjąć do wyceny??

#### Odpowiedź

Do wyceny należy przyjąć ilości ujęte w Opisie Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.2 – Projekt wykonawczy branży budowlanej – zestawienie stolarki drzwiowej wewnętrznej - Rys. nr A-14.



Pytanie nr 6

proszę o podanie rodzaju i parametrów technicznych jakie muszą spełniać okładziny ścienne amortyzujące jak i dźwiękochłonne?

Odpowiedź

Należy przyjąć rozwiązanie zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.2 - Projekt wykonawczy branży budowlanej – Opis techniczny pkt 10.9 Roboty wykończeniowe wewnętrzne;
- załącznik nr 1.14 - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót, Tom II Roboty budowlane - STA – 04.03.00 Okładziny elastyczne,
- załącznik nr 1.14 - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót - STA Tom II Roboty budowlane – 04.04.00 Okładziny akustyczne.

Pytanie nr 7

w zestawieniu stolarki drzwiowej są drzwi D9 natomiast na rzucie ich nie ma?? Czy te drzwi należy ująć w wycenie??

Odpowiedź

Drzwi D9 (drzwi do pomieszczenia technicznego na antresoli) należy ująć w wycenie.

W/w drzwi wyszczególnione są w Opisie Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.2 – Projekt wykonawczy branży budowlanej – zestawienie stolarki drzwiowej wewnętrznej - Rys. nr A-14 oraz rysunek nr A-3 Rzut pomieszczenia technicznego.

Pytanie nr 8

W dokumentacji zawarta jest tabela pełnego wyposażenia obiektu.

Pytanie: czy mamy wycenić tylko pierwsze wyposażenie ujęte w przedmiarze robót i biały montaż sanitarny czy też inne pozycje, jeżeli tak to proszę wskazać jakie?

Odpowiedź

Zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia pkt 2.4:

„Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie wynikające z załącznika nr 1.12 – „Wykaz wyposażenia pomieszczeń” oraz załącznika nr 1.24 – „Przedmiar robót” stanowiących załączniki do Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pozostałe wyposażenie występujące w projekcie budowlanym i projektach wykonawczych, projekcie aranżacji do projektu wykonawczego nie ujęte w w/w załącznikach, nie jest objęte przedmiotem niniejszego zamówienia”.

Biały montaż sanitarny należy ująć w wycenie, zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie nr 9

Czy potwierdzają Państwo że kanały wentylacyjne mają być wykonane z blachy nierdzewnej?

Odpowiedź

Należy przyjąć rozwiązanie zgodne z zapisami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia:

- załącznik nr 1.8 - Projekt wykonawczy Tom III – Wentylacja mechaniczna pkt 2 ppkt 2.1 Opis ogólny;
- załącznik nr 1.15 - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót, Tom III Instalacje sanitarne STS - STS.00.02.04 – Instalacje wentylacji mechanicznej pkt 6.2. Wentylacja mechaniczna.

Pytanie nr 10

W Opisie Przedmiotu Zamówienia wspomniana jest klawiatura wyniesiona systemu SAP:

Wykonać instalacje sygnalizacyjno-alarmową pożaru z przekazaniem sygnału alarmowego do wyniesionego pola obsługi (klawiatura wyniesiona w budynku nr 9 OSS SG w Lubaniu).

Pytanie: Czy klawiatura wyniesiona i centralna powinny być dobrane tak, by w przyszłości umożliwić obsługę kolejnych central za pomocą tej samej klawiatury?

### Odpowiedź

Klawiatura powinna obsługiwać inne urządzenia zamontowane na terenie OSS SG oraz posiadać:

- 1) certyfikat CNBOP,
- 2) sygnalizacja stanów pracy centrali na ekranie dotykowym LCD,
- 3) ilość obsługiwanych centrali – min. 2,
- 4) możliwość zapisywania zdarzeń w pamięci wewnętrznej urządzenia.

Odpowiedzi stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, są wiążące dla wszystkich wykonawców i należy je uwzględnić przy sporządzaniu oferty. Jednocześnie informuję, że termin składania ofert wyznaczony na dzień 23.06.2020 r. godz. 12.00 nie ulega zmianie.

Z poważaniem

GŁÓWNY KSIĘGOWY  
Ośrodka Szkoleń Specjalistycznych  
Straży Granicznej w Lubaniu

*plk SG Ewa ZAJĄCZKOWSKA-SUKACZ*