

ZNAK SPRAWY: IG.ZP.271.7.2020.

Dobudowa sali gimnastycznej do budynku szkoły podstawowej w Klukowej Hucie

**Wyjaśnienia nr 5 treści SIWZ****Modyfikacja treści SIWZ**

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych udzielam następujących wyjaśnień treści SIWZ oraz wprowadzam modyfikację SIWZ poprzez uzupełnienie opisu przedmiotu zamówienia:

1. Prosimy o wskazanie parametrów wytrzymałościowych płyt warstwowych jakie należy zastosować na dachu Sali gimnastycznej.

Odp. Należy zastosować płyty warstwowe o parametrach podanych poniżej:

rdzeń	poliuretan PIR
grubość płyty	160 mm
waga 1m <sup>2</sup>	14,20 kg
min długość płyty	2,0 mb
grubość blachy	0,5 mm

Minimalna wymagania:

Współczynnik przewodności cieplnej $\lambda_D$	0,022 W/mK
Współczynnik przenikania ciepła UD,S	0,13 W/m <sup>2</sup> K
Gęstość rdzenia	40 $\pm$ 3 kg/m <sup>3</sup>
Wytrzymałość na ściskanie	0,010 MPa
Wytrzymałość na rozciąganie	0,070 MPa
Zredukowana wytrzymałość na ścinanie przy długotrwałym obciążeniu	0,04 MPa
Wytrzymałość na ścinanie	0,10 MPa
Moduł sprężystości przy ścinaniu	3,20 MPa
Reakcja na ogień (wszystkie zastosowania)	B-s1,d0
Odporność ogniowa	REI30/RE60
Przepuszczalność wody	Klasa A 1200 Pa

2. Prosimy o potwierdzenie, że w projekcie dla dźwigarów dachowych uwzględniono obciążenia od paneli fotowoltaicznych i podkonstrukcji pod panele fotowoltaiczne, które należy zamontować na dachu zgodnie z informacją w załączniku „załA\_OPZ\_8\_2020” punkt 1.7. Jeżeli nie uwzględniono, to prosimy o korektę obliczeń i wymiarów dźwigarów dachowych.

Odp. Konstrukcję dachową należy wycenić wg opracowania „Projekt budowlany konstrukcji dachu klejonego”. Obciążenia stałe przyjęte do obliczeń: płyta dachowa PIR + panel fotowoltaiczny nie więcej niż 0,26 kN/m<sup>2</sup>.

3. W związku z koniecznością zamontowania paneli fotowoltaicznych na dachu sali gimnastycznej prosimy o wskazanie na rzucie dachu lokalizacji paneli fotowoltaicznych.  
Odp. Zamawiający informuje, że opracowanie dokumentacji projektowej dot. instalacji fotowoltaicznej i uzyskanie wymaganych warunków jest po stronie Wykonawcy. Minimalne wymagania dot. instalacji Zamawiający określił w SIWZ oraz wyjaśnieniach nr 2.
4. Prosimy o załączenie rysunków detali podkonstrukcji dla paneli fotowoltaicznych montowanych na dachu wykonanym z płyt warstwowych umożliwiających wycenę. Czy obok paneli mają być pomosty obsługowe, jakiej szerokości?  
Odp. Zamawiający informuje, że opracowanie dokumentacji projektowej dot. instalacji fotowoltaicznej i uzyskanie wymaganych warunków jest po stronie Wykonawcy. Minimalne wymagania dot. instalacji Zamawiający określił w SIWZ oraz wyjaśnieniach nr 2.
5. W związku z koniecznością zamontowania paneli fotowoltaicznych na dachu sali gimnastycznej prosimy o załączenie korekty projektu instalacji elektrycznych uwzględniających wszelkie zmiany.  
Odp. Zamawiający informuje, że opracowanie dokumentacji projektowej dot. instalacji fotowoltaicznej i uzyskanie wymaganych warunków jest po stronie Wykonawcy. Minimalne wymagania dot. instalacji Zamawiający określił w SIWZ oraz wyjaśnieniach nr 2. Zmiany w zakresie projektu instalacji elektrycznych w związku z instalacją fotowoltaiczną leżą po stronie Wykonawcy.
6. W pliku „zała\_OPZ\_8\_2020” punkt 1.8 wskazano, że w ofercie należy ująć „odnowienie elewacji całego obiektu”. Prosimy o udostępnienie projektu inwentaryzacji lub archiwalnej dokumentacji (elewacji, rzutów, przekrojów) pokazujących wysokość poszczególnych ścian, wymiarów otworów, szerokości ościeży w celu obliczenia powierzchni ścian oraz obliczenia powierzchni niezbędnych rusztowań dla przedstawienia oferty na odnowienie elewacji istniejących budynków.  
Odp. Zamawiający podał w wyjaśnieniach nr 2 powierzchnię elewacji jaką należy przyjąć do odnowienia.
7. W pliku „wyposazenie-wykaz\_7\_2020” poz. 62. Rolety okienne – prosimy o wskazanie niezbędnych do wyceny parametrów oraz kolorystyki.  
Odp. Żaluzje wewnętrzne pionowe z pasów materiału ułożonych pionowo, sterowane ręcznie za pomocą sznurka/łańcuszka, kolor jasny beż/ecru, szerokość pasów minimum 89 mm, pasy odpinane (możliwość wymiany jednego pasa), tkanina posiadająca atest higieniczny, gładka, jednobarwna, gramatura min. 255g / m<sup>2</sup>.
8. W opisie technicznym w punkcie 3.3.4. na str. 7 zamieszczono uwagę: „w Sali gimnastycznej należy zastosować elementy poprawiające warunki akustyczne pomieszczenia - szczegóły wg projektu wykonawczego”. Prosimy o udostępnienie projektu wykonawczego lub podanie parametrów, rodzaju sufitu lub okładzin ściennych, rysunków, detali, które wyjaśnią jakie

wykończenie należy przyjąć do oferty, aby spełnić założenia projektowe oraz oczekiwania Zamawiającego.

Odp. W celu poprawy akustyki należy przewidzieć w Sali sportowej sufit z paneli akustycznych – pow. 938,4 m<sup>2</sup>; należy zastosować płyty sufitowe akustyczne z wełny drzewnej wiązanej magnezylem o strukturze drobnowłóknistej gr. 25 mm, montaż na stelażu przymocowanym do płatwi. Wymagane parametry:

Wartość pochłaniania dźwięku  $\alpha_W$  do 1,00

Reakcja na ogień zgodna z normą EN 13501-1: B-s1,d0

Różnica poziomu dźwięku wg normy DIN EN ISO 10848-2:2006 nie gorsza niż  $D_{n,f,w} = 18$  dB.

Należy zastosować systemowe rozwiązanie producenta.

9. Na rysunkach elewacji podano informacje dotyczące stolarki okiennej tj.: na temat rodzaju szkła – „szkło Pilkington Eclipse Advantage Grey”. Informacji tych brak na rysunku zestawienie stolarki. Czy informacje podane na rys. elewacji dotyczące szkła są obowiązujące?  
Odp. Tak, dokumentację należy rozpatrywać łącznie.

10. Prosimy o podanie na rzucie dachu średnic rynien i rur spustowych.

Odp. Należy przyjąć rynny i rury spustowe o wymiarach 120x120 mm, stal ocynkowana, powlekana, kolorystyka zgodnie z projektem.

11. Prosimy o informację, czy w ofercie należy uwzględnić parapety wewnętrzne – jeżeli tak to prosimy o wskazanie z jakiego materiału, jakiej grubości i kolorystyki należy ująć?  
Odp. Zgodnie z wyjaśnieniami nr 4.

12. Prosimy o informację, czy w ofercie należy uwzględnić parapety zewnętrzne – jeżeli tak to prosimy o wskazanie z jakiego materiału, jakiej grubości i kolorystyki należy ująć?  
Odp. Zgodnie z wyjaśnieniami nr 4.

13. Według zestawienia stolarki okiennej okno O13 i O14 – szkło z sitodrukiem, graficzny wzór sitodruku wg odrębnego opracowania – prosimy o udostępnienie danych do wyceny.

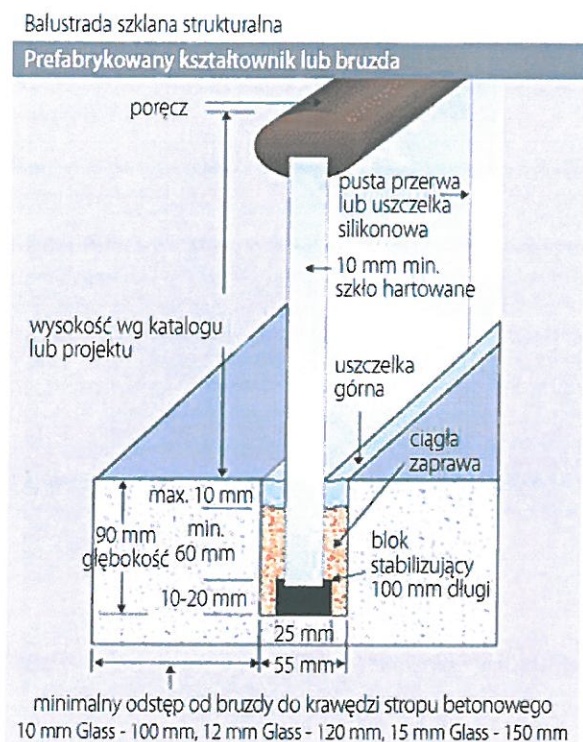
Odp. Należy uwzględnić w cenie wykonanie na oknach o13 i o 14 folii „one way vision” z laminatem i indywidualnym nadrukiem – opracowanie graficzne po stronie Wykonawcy, należy przesłać do akceptacji Zamawiającego. Grafika ma nawiązywać do funkcji obiektu – różne dyscypliny sportu wg stylistyki poniżej:



14. Prosimy o załączenie detalu balustrady w poziomie pierwszego piętra na widowni.

Odp. Należy wykonać balustradę szklaną samonośną (na poziomie widowni na 1 piętrze) mocowaną liniowo (montaż górny lub montaż boczny - do czoła stropu). Profile systemowe do balustrady samonośnej, które mogą być stosowane w obiektach gdzie wymagane obciążenie

balustrady w linii poziomej wynosi 1,5 kN. Grubość szkła musi wynosić co najmniej 8.8.4. (szkło 8.8.4 VSG ESG dwie hartowane tafle szkła o grubości 8 mm połączone poczwórną warstwą folii PVB), a jego wytrzymałość na obciążenie liniowe musi wynosić 1,0 kN/m. Balustrada z poręczą - poręcz nakładana na szkło okrągła 42,4x1,5 ze stali nierdzewnej (satyna). Poniżej detal montażu:



15. Prosimy o załączenie detalu podkonstrukcji pod centralę wentylacyjną wraz z zestawieniem stali profilowej.

Odp. Zamawiający uzupełni wyjaśnienia po otrzymaniu odpowiedzi od projektanta.

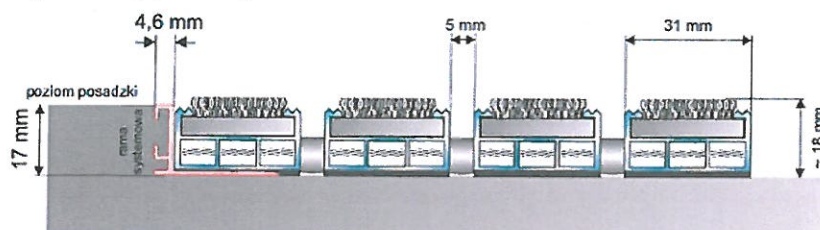
16. Prosimy o udostępnienie czystej mapy do celów projektowych z czytelnymi rzędnymi wysokościowymi.

Odp. Zamawiający zamieszcza mapę do celów projektowych.

17. Z uwagi na brak informacji dotyczących wycieraczek proszę o informację: jaka ma być wysokość wpustów – czy zastosować 25x25x3 ramkę? Jak je zastosować wkłady do zewnętrznych, jakie do wewnętrznych? Czy zewnętrzne wycieraczki mają być na ramce, czy na wannie? Proszę o podanie wymiarów poszczególnych wycieraczek?

Odp. Wycieraczki zewnętrzne: należy zastosować wycieraczki systemowe gr. min. 18 mm oraz montaż zgodnie z zaleceniami producenta. Wycieraczki wpuszczane – należy wykonać nieckę w posadzce na głębokość dostosowaną do wysokości wycieraczki, zastosować ramkę aluminiową.

Przykładowy przekrój:



Należy przyjąć 6 szt. wycieraczek zewnętrznych:  
165x100 cm, 180x100 cm, 180x100 cm, 180x100 cm, 90x50; 90x50.

18. Z uwagi na brak informacji dotyczących siedzisk trybun proszę o podanie rodzaju lub przykładowego rozwiązania jakie jest oczekiwane.

Odp. Trybuny należy wykonać wg rozwiązania systemowego dowolnego producenta, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i normami dotyczącymi widowni, zgodnie z normami PN-EN 13200-1, PN-EN 13200-3:2006. Minimalne wymagania:

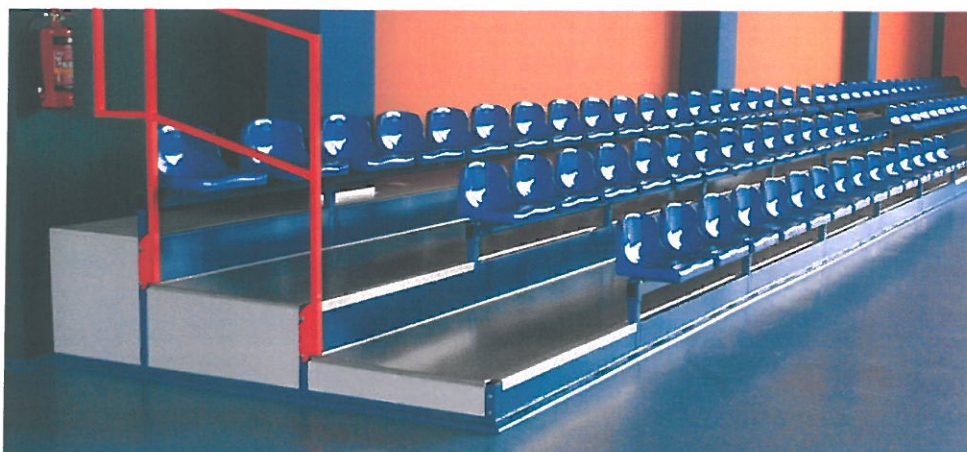
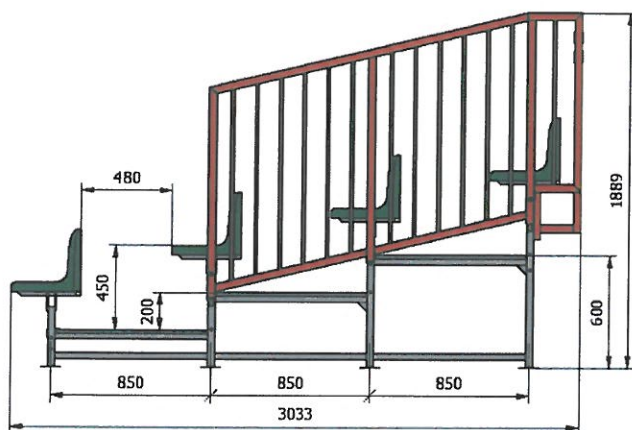
Trybuna stała (3 rzędy o długości zgodnej z projektem) z siedziskami plastikowymi i podestami z płyt meblowych HDF gr. 18 mm pokrytych wykładziną antypoślizgową PCV oraz podstopnicami. Konstrukcja trybuny wykonana ze stalowych profili zamkniętych (ramy poprzeczne, łączniki, wsporniki pod siedziska) oraz blach gorącowalcowanych o grubości 1,5 mm, wyginanych na prasie krawędziowej w specjalny kształt, malowanych proszkowo na kolor jasnoszary. Całość wykończona jest ozdobnym kątownikiem aluminiowym.

Siedzisko plastikowe z oparciem wys. 32 cm (+/- 2 cm) w kolorze żółtym i zielonym.

Wykończenie stopni z blachy antypoślizgowa ryflowana.

Wymagane dokumenty: Certyfikat zgodności z normami EN-PN 13200

Poglądowe zdjęcia:



19. Z uwagi na brak danych proszę o podanie rodzaju sufitów akustycznych jakie należy zastosować na Sali gimnastycznej.

Odp. Należy zastosować płyty sufitowe akustyczne z wełny drzewnej wiązanej magnezem o strukturze drobnowłóknistej gr. 25 mm, montaż na stelażu przymocowanym do płatwi. Wymagane parametry:

Wartość pochłaniania dźwięku  $\alpha W$  do 1,00

Reakcja na ogień zgodna z normą EN 13501-1: B-s1,d0

Różnica poziomu dźwięku wg normy DIN EN ISO 10848-2:2006 nie gorsza niż  $D_{n,f,w} = 18$  dB.

Należy zastosować systemowe rozwiązanie producenta.

20. Proszę o uzupełnienie projektu o brakującą konstrukcję stalową central.  
Odp. Zamawiający uzupełni wyjaśnienia po otrzymaniu odpowiedzi od projektanta.
21. Czy w zakresie oferty ma być daszek nad wejściami. Jeżeli tak to proszę wskazać ilości miejsca montażu oraz rodzaj wykonania – materiały, parametry  
Odp. Zamawiający nie przewiduje dodatkowych daszków nad wejściami poza tymi, które są zaprojektowane. W sali w Klukowej Hucie mamy 2 zadasznienia: oba są na wspornikach żelbetowych gr. 15 - 18 cm - rys. konstrukcji K2 (rzut parteru). Są pokazane na przekrojach A- A i C-C. Jedno jest zadaszniem nad wejściem głównym do budynku, a drugie nad wejściem od strony szkoły.
22. Z uwagi na brak danych dotyczących ilości istniejącej elewacji do oczyszczenia i malowania, oraz ze względu na zagrożeni epidemiologiczne uniemożliwiające swobodną inwentaryzację obiektu. Prosimy o przekazanie inwentaryzacji istniejącej elewacji lub przekazanie przedmiaru na w/w roboty.  
Odp. Zamawiający podał w wyjaśnieniach nr 2 powierzchnię elewacji jaką należy przyjąć do odnowienia.
23. Proszę o przekazanie brakujących przedmiarów na instalacje sanitarne wew. wod.-kan., oraz na instalacje sanitarne zewnętrzne.  
Odp. Zamawiający zamieszcza jako element pomocniczy przedmiary branży sanitarnej.
24. Proszę o przekazanie przedmiarów w wersji edytowalnej np. ath.  
Odp. Zamawiający nie dysponuje edytowalną wersją przedmiarów.
25. W związku z aktualną sytuacją epidemiologiczną związaną z COVID-19, chęcią przygotowania rzetelnej oferty oraz utrudnioną możliwość otrzymania ofert od hurtowni i podwykonawców w tak krótkim czasie w tym szczególnym okresie zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert na: **20.11.2020r.** oraz o przesunięcie terminu zadawania pytań na: **06.11.2020r.**  
Odp. Termin składania ofert został przedłużony i upływa dnia 17-11-2020 o godz. 10:00.
26. W wyroku z dnia 29 listopada 2013 r., sygn. I CSK 124/13 Sąd Najwyższy wskazał, iż kara umowna za niewłaściwą realizację umowy nie może przekraczać kary umownej za brak realizacji umowy. Stąd też kara umowna za zwłokę w realizacji zobowiązania nie może przekroczyć kary zastrzeżonej na wypadek odstąpienia od umowy. Ponadto podkreślono, że obu kar nie można naliczać łącznie. Prosimy o wprowadzenie ograniczenia kar umownych za nienależytą realizację Umowy, np. do wysokości 10% wartość umownej kontraktu.  
Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę.
27. Proszę o potwierdzenie, że wystąpienie Wykonawcy o dokonanie odbioru częściowego będzie możliwe minimum raz w miesiącu (okres rozliczeniowy - miesięczny).

Odp. Częstotliwość odbiorów uzależniona jest od postępu prac, powyższe będzie ustalone na etapie uzgadniania harmonogramu rzeczowo-finansowego.

28. Umowa określa terminy dokonania odbioru robót zanikających i odbioru końcowego. Proszę o podanie terminu dla dokonania odbioru częściowego przez Inwestora. Jest to istotna informacja dla Wykonawcy – warunkuje możliwość wystawienia faktury przez Wykonawcę, więc ma przełożenie na finansowanie robót i ustalenie ich ceny.

Odp. Zamawiający standardowo zajmuje stanowisko w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru częściowego przez Wykonawcę.

29. Okno O15 - Czy na przeszkleciu, na którym znajdują się drzwi również ma być zamontowana żaluzja?

Odp. Tak.

30. Proszę o udostępnienie dokumentacji w wersji edytowalnej.

Odp. Zamawiający nie dysponuje dokumentacją w wersji edytowalnej.

31. W przedmiarach brakuje pozycji stopy fundamentowe żelbetowe dla części zaplecza – proszę o uzupełnienie przedmiarów.

Odp. Należy wycenić na podstawie projektu. Przedmiar robót nie jest podstawą wyceny.

32. Proszę o uzupełnienie wymiarowania przekroji słupów SŻ 0,8 i SŻ 0,15 na rysunku K7.1PW

Odp. Wszystkie słupy mają określone gabaryty na rysunku - rzuty parteru branży konstrukcyjnej (rys. K-2): słup SŻ 0.8 24 x 24cm; słup SŻ 0.15 24 x 26 cm

33. Proszę o wskazanie jakie są właściwe wymiary stopy fundamentowej SF10. Inne wymiary wskazano na rzucie fundamentów, a inne na rysunku K4.3.

Odp. Wymiary stopy fundamentowej są takie jak na rysunku zbrojenia stopy K 4.3.

34. Czy uwzględnić w ofercie uchwyt na papier toaletowy brakujący w zestawieniu wyposażenia łazienek?

Odp. Tak, należy przyjąć uchwyty na papier toaletowy w ilości tożsamej z liczbą misek ustępowych, wykonane ze stali nierdzewnej szczotkowanej na papier toaletowy typu „jumbo” o średnicy 19 cm, zaopatrzone w okienko umożliwiające kontrolę ilości papieru w pojemniku, zamykany na metalowy kluczyk, odporny na wandalizm.

35. Opis izolacji kanałów wentylacyjnych na dachu mówi o płaszczu z blachy ocynkowanej. W innym punkcie - opis zabezpieczenia antykorozyjnego pkt. 3.4 lit. I jest zapis: „Kanały wentylacyjne na zewnątrz budynku należy zabezpieczyć w sposób trwały przed korozją poprzez zabezpieczenie ich powłoką malarską”. Prosimy o uszczegółowienie wymagań dotyczących wykonania tego elementu robót.

Odp. Należy przyjąć kanały na dachu w płaszczu z blach ocynkowanej niemalowane.

36. Ten sam punkt 3.4 lit. L opisu mówi: „Odległość mocowań przewodów o wymiarze poprzecznym do: 500 mm co max 5 m , do1000 mm co max 4 m. Podwieszenia powinny spełniać wymagania normy PN-EN 12236:2003”. Biorąc pod uwagę podane odległości mocowania przewodów wentylacyjnych i zapisy przywołanej normy, prosimy o określenie punktów zamocowań i sposobu mocowania podwieszonych instalacji wentylacji nawiewnej do konstrukcji drewnianej dachu sali gimnastycznej .

Odp. Należy przyjąć podwieszenia do dźwigarów oraz w połowie odległości między dźwigarami do płatwi przy kalenicy.

37. Prosimy o uszczegółowienie lokalizacji szaf instalacji automatyki central wentylacyjnych.

Odp. Przy centrali wentylacyjnej.

38. Prosimy o informację czy przewidują się również panele sterująco-informacyjne pracy central wentylacyjnych. W przypadku takiego wymogu prosimy o określenie ich lokalizacji.

Odp. Dla układu obsługującego salę gimnastyczną należy przewidzieć panel regulacji temperatury w pokoju trenera.

39. Punkt 3.3.3 opisu - Galanteria wentylacyjna określa: „Nawiew i wywiew powietrza z układów wentylacyjnych realizowany poprzez zawory wentylacyjne, dysze dalekiego zasięgu z siłownikiem lub kratki z przepustnicą”. Obmiar i specyfikacja elementów instalacji wentylacji mówi tylko o kratkach nawiewnych. Z uwagi na duże różnice w cenie krutek i dysz prosimy o określenie typu siłownika.

Odp. Należy uwzględnić kratki bez siłownika z osłoną przeciwuderzeniową typu WGA – kratka dalekiego zasięgu.

40. W związku z planowanym udziałem w w/w postępowaniach, poniżej przedstawiamy uwagi do umów:

Jednostka Redakcyjna	Kwestionowany zapis	Proponowany zapis
§ 4 ust. 2 projektu umowy	Proponuje się po punkcie 5 dodanie punktów:	6. niezwłocznego lecz nie późniejszego niż 5 dni licząc od daty skierowania żądania, udzielania wykonawcy wszelkich wyjaśnień, wydawania zgód, podejmowania decyzji w zakresie technicznym, organizacyjnym czy wykonawczym w zakresie realizacji przedmiotu umowy; 7. udzielania stosownych pełnomocnictw Wykonawcy i współdziałania w zakresie niezbędnym dla ewentualnie prowadzonych postępowań administracyjnych czy uzyskiwania pozwoleń, zezwoleń i Decyzji związanych z realizacją przedmiotu umowy; 8. udzielania Wykonawcy wszelkich informacji i wsparcia w zakresie niezbędnym dla realizacji przedmiotu umowy; 9. terminowej i właściwej realizacji pozostałych obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

Odp. Zamawiający nie wprowadza dodatkowych zapisów do umowy. Jednocześnie Zamawiający informuje, że na podstawie § 4 ust. 1 projektu umowy, Strony umowy są zobowiązane do wzajemnej współpracy na rzecz osiągnięcia celu, dla którego niniejsza umowa jest realizowana.

41. W opisie jest informacja, że wszystkie kanały wentylacyjne mają być izolowane, natomiast w przedmiarze jest 317,10 m<sup>2</sup> kanałów wentylacyjnych a tylko 166,32 m<sup>2</sup> izolacji (nie licząc kanałów preizolowanych w instalacji nawiewnej). Poza tym nie zróżnicowano grubości izolacji (jeżeli chodzi o ilość) na kanały wewnętrzne (cienka izolacja – 30 mm), zewnętrzne (izolacja 80mm). Proszę o wyjaśnienie sprawy.

Odp. Należy wycenić i wykonać zgodnie z projektem - opis techniczny, izolacja kanałów.



42. Kanał nawiewny na sali gimnastycznej jest opisany jako preizolowany – proszę o jakieś wyjaśnienie co dokładnie projektant przez to rozumiał.  
Odp. Kanał preizolowany oznacza kanał prefabrykowany z izolacją.
43. Centrala wentylacyjna służy do ogrzewania pomieszczenia sali sportowej. Wydajność centrali wentylacyjnej zapewnia tylko 1,4 wymiany/h. Według nas nawet przy temperaturze nawiewu proponowanej plus 30°C istnieją poważne wątpliwości czy układ da radę utrzymać zadaną temperaturę pomieszczeń w okresie zimy. Drugą wątpliwością co do ogrzewania sali jest sposób wywiewu powietrza – zaprojektowany jako jedno punktowy w szczycie budynku – część powietrza z układu nawiewnego trafi bezpośrednio do kraty wywiewnej.  
Odp. Wartość powietrza zewnętrznego to 5100m<sup>3</sup>/h. Sumaryczny wydatek centrali to 17500 m<sup>3</sup>/h. Strumień powietrza o V=17500m<sup>3</sup>/h i temperaturze 30 st. C jest wystarczający do pokrycia zakładanych strat ciepła Q=50 kW.
44. Zastosowane nawiewniki – kratki dalekiego zasięgu. Co to jest takiego? Proszę o podanie producenta i typu kratki aby zapewniła „zrzut powietrza” do podłogi – to jest z wysokości około 9m.  
Odp. Kratka dalekiego zasięgu typu WGA. Przemysłana budowa kratki umożliwi nawiew powietrza z wysoką prędkością przy niskiej głośności. Duża prędkość nawiewu umożliwi głęboką penetrację strumienia powietrza w wentylowanym pomieszczeniu. Gwarantuje to, że całe pomieszczenie będzie objęte strumieniem świeżego powietrza, a nie tylko strefa najbliższej kratki.
45. Czy układ opomiarowania instalacji wodociągowej wchodzi w zakres wyceny? Czy należy wycenić rozbicie w komorze wodociągowej na instalację wody bytowej oraz na instalację hydrantową wraz z zastosowaniem zaworu pierwszeństwa ?  
Odp. Główny układ opomiarowania jest po stronie projektu przyłącza wodociągowego - przyłącze wodociągowe poza zakresem opracowania, nie wchodzi w zakres zamówienia. Natomiast rozdział instalacji w komorze wodomierzowej stanowi zakres opracowania, także wymaga wyceny łącznie z zaworem pierwszeństwa.
46. Jakie baterie umywalkowe oraz natryskowe należy przyjąć do wyceny? Czy należy przewidzieć baterie czasowe na wodę zmieszaną, czy też baterie uruchamianie dźwignią z podłączeniem zimnej i ciepłej wody?  
Odp. Należy przyjąć baterie umywalkowe bezdotykowe czasowe oraz baterie natryskowe podtyinkowe czasowe na przycisk.
47. W SIWZ pkt 6.1.2 w ostatnim akapicie Zamawiający zawarł zapis: **„Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolności lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 6.2 SIWZ.”** Zgodnie z art. 22a Zamawiający bada, czy wobec podmiotów trzecich nie zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania, natomiast pkt 6.2 SIWZ określa katalog dokumentów, na podstawie których Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu. Prosimy o wyjaśnienie.  
Odp. W przypadku polegania na zdolności lub sytuacji innych podmiotów należy przedłożyć odpowiednie dokumenty dotyczące tych podmiotów w zakresie, w jakim Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów – dotyczy to dokumentów na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu. Odnośnie przesłanek wykluczenia Zamawiający wymaga oświadczenia zgodnie z załączonym wzorem (Zał. nr 2 do SIWZ).

48. Wrysowana na rzucie hali trybuna jest błędna - szerokość wejść na trybunę zgodnie z przepisami powinna wynosić min. 120 cm. Prosimy o korektę.  
Odp. Potwierdzam szerokość wejść > 120 cm, pozostałe warunki zgodnie z pkt. 18 niniejszych wyjaśnień.
49. Prosimy o informację, czy Zamawiający dopuści wykonanie posadzki sportowej z parkietu dębowego gr. 22mm? Zaprojektowana grubość 25mm jest niestandardowa co wiąże się z wysokim kosztem parkietu jak i długim okresem oczekiwania na materiał.  
Odp. Zamawiający wymaga wykonania podłogi sportowej PCV zgodnie z wyjaśnieniami nr 1.
50. W opisie do projektu jest napisane: „w sali gimnastycznej należy zastosować elementy poprawiające warunki akustyczne pomieszczenia – szczegóły wg projektu wykonawczego” – prosimy o określenie o jakie elementy chodzi - czy oprócz sufitu podwieszanego ująć w wycenie dodatkowe elementy takie jak np. panele akustyczne na ścianach?  
Odp. W celu poprawy akustyki należy przewidzieć w Sali sportowej z paneli akustycznych – pow. 925,7 m<sup>2</sup>; należy zastosować płyty sufitowe akustyczne z wełny drzewnej wiązanej magnezylem o strukturze drobnowiątkowej gr. 25 mm, montaż na stelażu przymocowanym do płatwi.  
Wymagane parametry:  
Wartość pochłaniania dźwięku  $\alpha_W$  do 1,00  
Reakcja na ogień zgodna z normą EN 13501-1: B-s1,d0  
Różnica poziomu dźwięku wg normy DIN EN ISO 10848-2:2006 nie gorsza niż  $D_{n,f,w} = 18$  dB.  
Należy zastosować systemowe rozwiązanie producenta.  
Zamawiający nie przewiduje paneli ściennych.
51. Proszę o potwierdzenie, że ewentualny zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia nie wchodzi w zakres wyceny. Jeśli natomiast urządzenie należy wycenić, prosimy o podanie parametrów doboru zestawu hydroforowego  
Odp. Nie wchodzi w zakres wyceny. W dokumentacji projektowej wskazano wyłącznie wymagane ciśnienie na poziomie 3 bar i ewentualne miejsce montażu zestawu.
52. Prosimy o potwierdzenie, że w wycenie ująć wszystkie elementy wyposażenia ujęte w wykazie wyposażenia.  
Odp. Potwierdzam.
53. Zgodnie z pkt. 62 wykazu wyposażenia należy wycenić rolety okienne pionowe dla wszystkich okien Sali. Prosimy o określenie, o jakie rolety chodzi. Nadmieniamy, iż standardowo nie stosuje się rolet wewnętrznych na salach gimnastycznych, zwłaszcza, że będą już na nich zamontowane piłkochwyty. Czy w związku z tym mają to być rolety zewnętrzne? Prosimy o wyjaśnienie.  
Odp. W cenie należy ująć żaluzje wewnętrzne pionowe z pasów materiału ułożonych pionowo – dotyczy wszystkich okien w sali, sterowane ręcznie za pomocą sznurka/łańcuszka, kolor jasny beż/ecru, szerokość pasów minimum 89 mm, pasy odpinane (możliwość wymiany jednego pasa), tkanina posiadająca atest higieniczny, gładka, jednobarwna, gramatura min. 255g / m<sup>2</sup>.



**PREZES**  
Marcin Wysocki