

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 2 ustawy Pzp pn.: „**Budowa pełnowymiarowej sali gimnastycznej i przebudowa budynku szkoły przy Zespole Kształcenia i Wychowania w Brodnicy Górnej w Gminie Kartuzy**”.

**WYJAŚNIENIA NR 4 I MODYFIKACJE NR 4 Z DNIA 06.04.2022 r.
DO TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Działając w trybie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, w odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytanie dotyczące treści SWZ w przedmiotowego postępowania, oraz na nie odpowiedziane w dokumencie „Wyjaśnienia nr 2 i Modyfikacji nr 2 z dnia 23.03.2022 r.” wyjaśniam:

Pytanie nr 1 (dotyczy pytania nr 13 z wyjaśnień nr 2):

W projekcie wykonawczym na przekrojach w opisie warstwy „D” przez dach hali np. na rys. a-pw-4 nie ma sufitu podwieszanego, natomiast na rys. a-pw-7 pojawia się sufit EI30. Prosimy o określenie, czy należy go ująć w wycenie. Jeśli tak, to prosimy o określenie parametrów i sposobu montażu.

Odpowiedź:

Poprawne uwarstwienie dachu:

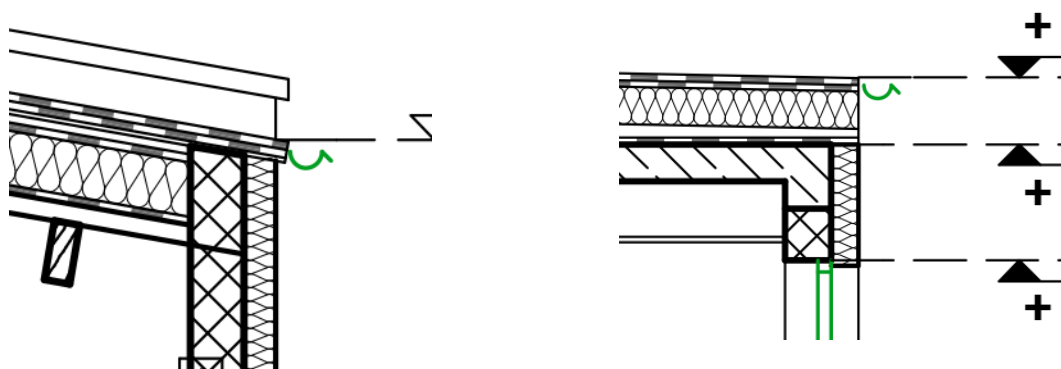
- Membrana PCV
- 2 warstwa gruntująca
- Płyty OSB 2,2 cm
- Pustka powietrzna
- Membrana paroprzepuszczalna
- Wełna mineralna twarda gr. 25cm
- 2 x folia paroizolacyjna

Blacha falista zgodnie z projektem konstrukcji.

Podczas kalkulacji ceny oferty nie należy uwzględniać wykonania sufitu podwieszanego.

Pytanie nr 2 (dotyczy pytania nr 14 z wyjaśnień nr 2):

Prosimy o udostępnienie detalu mocowania rynny dachowej, gdyż na przekrojach a-pw-7 oraz a-pw-6 rynna mocowana jest do ocieplenia



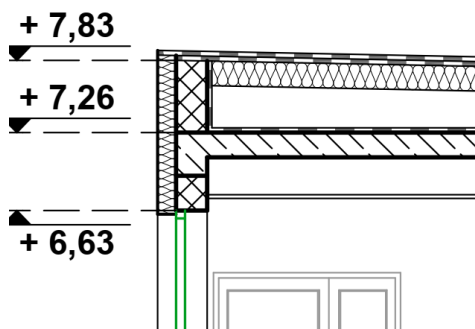
Odpowiedź:

Dach sali gimnastycznej – rynna mocowana do płyty osb .

Zamawiający udostępnia wraz z niniejszymi wyjaśnieniami detal dachu łącznika.

Pytanie nr 3 (dotyczy pytania nr 15 z wyjaśnień nr 2):

Prosimy o udostępnienie detalu wykończenia ściany atykowej (rys. a-pw-6) aby wyeliminować mostek termiczny

**Odpowiedź:**

Podczas kalkulacji ceny oferty należy uwzględnić zmianę rozwiązania, zgodnie z załączonym detalem, który nie przewiduje wykonania ścianki atykowej.

Pytanie nr 4 (dotyczy pytania nr 40 z wyjaśnień nr 2):

Na przekroju a-a oraz przekroju d-d projektu wykonawczego oraz w opisie do projektu konstrukcyjnego wykonawczego są opisane różne warstwy dachu nad halą sportową. Prosimy o określenie właściwego rozwiązania. Prosimy również o informację o jakie deskowanie ozdobne chodzi w przekroju dachu D opisanym na przekroju a-a, jeśli ten właśnie przekrój jest prawidłowy.

Odpowiedź:

Poprawne uwarstwienie dachu to:

- Membrana PCV
- 2warstwa gruntująca
- Płyty OSB 2,2 cm
- Pustka powietrzna
- Membrana paroprzepuszczalna
- Wełna mineralna twarda gr. 25cm
- 2 x folia paroizolacyjna
- Blacha falista zgodnie z projektem konstrukcji

Pytanie nr 5 (dotyczy pytania nr 43 z wyjaśnień nr 2):

Zgodnie z projektem architektury ściany zewnętrzne projektuje się jako dwu lub trzy warstwowe, murowane z pustaków gazobetonowych np.: Silka lub równoważnych bez podania grubości, natomiast zgodnie z projektem konstrukcji „Ściany nośne zaprojektowane z pustaka ceramicznego gr. 12cm. Ściany działowe – pustak ceramiczny gr.12cm”. W przedmiarze branży konstrukcyjnej ujęto natomiast wykonanie ścian nośnych z Porothermu gr. 25cm. Proszę o wskazanie prawidłowej grubości i materiału dla ścian zewnętrznych i wewnętrznych nośnych oraz ścianek działowych.

Odpowiedź:

Ściany nośne należy wykonać z pustaków ceramicznych gr. 25 cm klasa zgodnie z projektem konstrukcji, ściany działowe z pustaków ceramicznych gr. 25 i 12 cm klasa zgodnie z projektem konstrukcji.

Pytanie nr 6 (dotyczy pytania nr 44 z wyjaśnień nr 2):

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie systemu podłogi sportowej legarowanej wykonanej ze sklejki liściastej BFU100 z wykładziną sportową PCV o minimalnej grubości 7,5mm z warstwą użytkową minimum 2mm, co zapewni wysoką jakość oraz trwałość zastosowanego materiału?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby zaoferowana wykładzina PCV posiadała certyfikację potwierdzającą zgodność z obowiązującą normą EN 14904 lub normą równoważną.

Nie przewidziano wymogu zastosowania w systemie podłogi sportowej konstrukcji legarowania ze sklejki BFU100, jednak Wykonawca może ją zastosować.

Zamawiający dopuszcza ewentualne zmiany warstw podpodłogowych, wynikających z rozwiązań producenta przyjętej posadzki sportowej, pod warunkiem zachowania zgodności z przepisami i zachowania wymaganych parametrów technicznych (w tym uwzględnienie projektowanego poziomu górnej warstwy posadzki).

Zamawiający uzna za równoważne i dopuści do realizacji systemową podłogę legarową spełniającą następujące wymagania:

- Podłoga legarowa ze sklejki liściastej o gr. min. 15 mm
- Wykładzina sportowa PCV heterogeniczna grubości całkowitej min. 6 mm i jednolita warstwa ścieralną grubości min. 0,7 mm;
- Waga wykładziny min. 3900 g/m²;

W przypadku przyjęcia równoważnej podłogi systemowej, spełniającej w/w wymagania, Wykonawca na etapie realizacji przedmiotu umowy zobowiązany będzie opracować i przedłożyć Zamawiającemu rysunki zamienne dot. zaoferowanego systemu oraz wszelkie dokumenty potwierdzające spełnienie tych wymagań.

Pytanie nr 7 (dotyczy pytania nr 45 z wyjaśnień nr 2):

W celu wyeliminowania zastosowania przez wykonawców produktów o niskiej jakości, czy Zamawiający będzie wymagał aby zastosowana wykładzina posiadała certyfikację potwierdzającą zgodność z obowiązującą normą EN 14904 lub norma równoważną oraz certyfikaty przynajmniej 3

podstawowych federacji sportowych takich jak FIVB (siatkówka), IHF/EHF (piłka ręczna) oraz FIBA (koszykówka)? Certyfikaty nie są konieczne do prowadzenia rozgrywek międzynarodowych ale zapewniają wysoką jakość a przede wszystkim trwałość produktu.

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 6

Pytanie nr 8 (dotyczy pytania nr 54 z wyjaśnień nr 2):

Proszę o uzupełnienie projektu o detal wykonania "deskowania ozdobnego" w zadaszaniu hali sportowej.

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje z wykonania deskowania ozdobnego.

Pytanie nr 9

Prosimy o rysunek / specyfikację koszy ochronnych, o których mowa w odpowiedzi nr 38, w celu określenia parametrów i standardów estetycznych jednakowych dla wszystkich wykonawców.

Odpowiedź:

Kosze ochronne należy wykonać o wymiarach dostosowanych do wielkości aparatów grzewczych. Konstrukcja stalowa z kątowników wypełnionych plecioną siatką drucianą.

Całość ma być malowana proszkowo. Kosze ochronne mocować do ściany za pomocą kotew lub zastosować marki stalowe wykonane podczas wznoszenia murów.

Pytanie nr 10 (dotyczy pytania nr 12 z wyjaśnień nr 2):

Uzupełnienie poprzednich wiadomości: do odpowiedzi nr 12 - nie określono wymiarów poszczególnych wycieraczek. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wymiary wycieraczek powinny wynosić 100X150cm.

Pytanie nr 11:

Uprzejmie proszę o podanie parametrów rejestratora w zakresie określenia okresu archiwacji i wyjaśnienie czy wszystkie kamery systemu CCTV mają być obrotowe?

Odpowiedź:

Zamawiający przedstawia parametry rejestratora:

- wejścia video: 64 x kanały IP
- wyjścia video: 2 x VGA, 2xHDMI (4K UHD)
- maksymalna rozdzielczość nagrywania: 4000x3000 (12Mpx)
- maks. Bitrate: 320 Mbit (wej.) 256 Mbit (wyj.)
- format kompresji: H.265+/H.265/H.264/H.264+/MPEG4
- interfejs: 1x RS485, 1x RS232, 1x eSata
- wejście/wyjście audio: 1/2 (RCA)
- wejścia/wyjścia alarmowe: 16/4
- interfejs sieciowy: 2x Ethernet 10/100/1000Mbps
- obsługa dysków: 8x HDD Sata III (max. 80 TB)
- wsparcie dla kamer z wbudowaną analityką obrazu
- zgodność ze standardem: ONVIF, RSTP
- obsługa połączeń P2P
- obsługa RAID 0, 1, 5, 10
- inteligentne funkcje analizy wideo (VCA)
- synchroniczne odtwarzanie do 16 kanałów wideo
- niezależna praca wyjść HDMI/VGA
- jeden dwukierunkowy tor audio – interkom
- rejestracja dźwięku z 64 kamer IP
- zaawansowane zarządzanie dyskami HDD
- inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ (przez sieć)
- podgląd obrazu: VMS (iVMS 4200, Hik-Central), przeglądarki internetowe: IE, Firefox, Chrome

Na elewacjach budynków zastosowano dwa typy kamer: obrotową jak i o stałym obrazie. Połowa z kamer zewnętrznych będzie obrotowa.

Ponadto Zamawiający działając zgodnie z art. 286 ust.1 dokonuje następujących modyfikacji :

- 1) Modyfikacji podlega treść pkt 7 Części X SWZ, który otrzymuje następujące brzmienie:
„7. Termin składania ofert: **13.04.2022 r. do godz. 10⁰⁰.**”
- 2) Modyfikacji podlega treść pkt 1 Części XII SWZ, który otrzymuje następujące brzmienie:
„1. Otwarcie ofert nastąpi dnia: **13.04.2022 r. o godz. 10³⁰”**
- 3) Modyfikacji podlega treść pkt 2 Części X SWZ, który otrzymuje następujące brzmienie:
„2. Wykonawca składając ofertę pozostaje nią związany przez okres od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa ostateczny termin składania ofert, do dnia **10.05.2022 r.**”

Zamawiający informuje, że powyższe modyfikacje powodują zmiany w treści ogłoszenia o zamówieniu

.....
(Podpis kierownika zamawiającego
lub osoby upoważnionej)

Sporządziła: K. Keller, M. Szymańska,
Zatwierdził: D. Myszk
J. Wilk- Zawadzka