

Zakopane, dnia 13.08.2021 r.

Wszyscy zainteresowani

Dotyczy: budowy zadaszonego toru lodowego w COS-OPO w Zakopanem.

Wyjaśnienia do swz w odpowiedzi na zadane pytania:

Zestaw nr 1:

1. Prosimy o przesłanie umowy użyczenia z TPN mówiącą o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane na okres 20 lat.

Odpowiedź: W załączeniu do niniejszych wyjaśnień stosowna umowa z załącznikiem.

2. Prosimy o informację, czy w wycenie należy uwzględnić dostawę rolb.

Odpowiedź: Dostawa rolb nie wchodzi w zakres niniejszego postępowania. Magazyn techniczny na rolby winien pomieścić łącznie co najmniej 3 rolby.

3. Prosimy o przesłanie rysunku PZT z zaznaczeniem granicy opracowania.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnił posiadane opracowania, w tym aktualną mapę do celów projektowych, przy czym są to materiały pomocnicze do realizacji przedmiotu zamówienia w formule zaprojektuj i wybuduj. Ewentualne dodatkowe mapy pozyska Wykonawca.

4. Prosimy o potwierdzenie, że rysunkiem, na którym zaznaczone są wszystkie istniejące nawierzchnie do przebudowy jest rysunek „12-07_W-A_1-04 NAWIERZCHNIE UTWARDZONE A1 1_250”

Odpowiedź: Zamawiający nie potwierdza wskazanego rysunku, który jest rysunkiem pomocniczym obejmującym budowę istniejącego odkrytego toru. Zakres nawierzchni utwardzonych zgodnie z pfu, przy czym Zamawiający określi pomocniczo odrębnie szacunkowe powierzchnie.

5. Prosimy o przesłanie rzutu z inwentaryzacją dendrologiczną i z zaznaczeniem drzew do wycinki/pielęgnacji.

Odpowiedź: Zgodnie z PFU oraz KIP. Wycinki drzew niezbędnych do realizacji inwestycji po stronie Wykonawcy (wniosek o wycinkę, dendrologia, wycinka, uprzątnięcie i/lub złożenie zgodnie z wymogami TPN).

6. Prosimy o przesłanie szczegółowych wytycznych dotyczących systemu ESOK: ile ma być szafek, bramek, czytników? Są to informacje niezbędne do wyceny.

Odpowiedź: Co najmniej 600 odbiorców. Ilości bramek czytników gwarantując sprawną komunikację i możliwość swobodnego dostania się na obiekt widowni. Szafki pojedyncze muszą gwarantować mieszczące standardowego wyposażenia treningowego min. 20 kg.

7. Prosimy o wskazanie miejsca na zaplecze budowy Wykonawcy.

Odpowiedź: Miejsce zaplecza budowy podlega uzgodnieniu, po sporządzeniu planu bioz przez Kierownika Budowy i robót, działającego w mieniu Wykonawcy.

8. Prosimy o wskazanie czy jest wymagana fizyczna obecność pracownika ochrony na budowie.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga ochrony obiektu od momentu przekazania placu budowy i/lub rozpoczęcia prac wstępnych porządkowo-rozbiórkowych.

9. Prosimy o wskazanie czy Inwestor udostępnia całość terenu do prowadzenia prac przy zagospodarowaniu terenu.

Odpowiedź: Zamówienie projektuje i buduje Wykonawca, a nie Zamawiający. Zamawiający udostępnił posiadane dane, nie stanowiące jednak ostatecznej podstawy wyceny. W pozostałym zakresie zgodnie z opracowaną dokumentacją, w tym w zakresie warunków uzyskanych od gestorów.

10. Prosimy o wskazanie czy należy zabezpieczyć na terenie inwestycji elementy zagospodarowania lub urządzenia, które nie są objęte zakresem projektu.

Odpowiedź: Tak, zgodnie z pfu, w tym tresy biegowe i istniejącą infrastrukturę, nie podlegającą budowie.

11. Prosimy o wskazanie miejsca punktu poboru wody i energii elektrycznej oraz podłączenia do kanalizacji sanitarnej zaplecza budowy.

Odpowiedź: Zamówienie projektuje i buduje Wykonawca, a nie Zamawiający. Zaplecze budowy winno znaleźć się w bezpośrednim sąsiedztwie budowy.

12. Prosimy o informację, czy po stronie Generalnego Wykonawcy jest serwisowanie oraz materiały eksploatacyjne w okresie gwarancji. Jeżeli tak, to prosimy o podanie dokładnie jakie materiały będą podlegały wymianie po stronie Generalnego Wykonawcy.

Odpowiedź: W okresie gwarancji jakości i rękojmi za wady Wykonawca ma obowiązek prowadzić serwisy bezpłatne, zgodnie z harmonogramem serwisów. Zamawiający będzie ponosił koszty filtrów instalacji wentylacji. Zamawiający nie będzie ponosił w zaoferowanym okresie gwarancji jakości i rękojmi za wady kosztów serwisów maszynowni toru lodowego, w tym kosztów obsługi i wymian części eksploatacyjnych sprężarek i innych elementów instalacji mroźniczej.

13. Prosimy o przesłanie rysunku zagospodarowania terenu z zaznaczeniem projektowanych powierzchni, dróg, chodników, zieleni wraz z opisem.

Odpowiedź: Zgodnie z pfu. W tym zakresie Zamawiający udostępni odrębny szacunkowy rysunek.

14. Prosimy o informacje czy w przypadku zmiany terminu złożenia ofert, adekwatnie wydłuży się termin zakończenia budowy. Wnioskujemy o takie wydłużenie, jeśli taka sytuacją będzie mieć miejsce.

Odpowiedź: Zamawiający wydłuży termin składania ofert adekwatnie do przepisów PZP. Nie przewiduje się na obecnym etapie przedłużenia terminu realizacji.

Zestaw 2

1) W PFU punkt nr 1.3 „Charakterystyczne i oczekiwane parametry określające wielkość obiektów i zakres robót budowlanych” zamieszczono zestawienie powierzchni z dokładnością do drugiego miejsca do przecinka. Prosimy o podanie dopuszczalnej odchyłki.

Odpowiedź: Podane dane są szacunkowe w zakresie łącznej powierzchni z tolerancją +- 2%, przy czym uwzględnić należy wszystkie udzielone odpowiedzi. W zakresie poszczególnych pozycji dopuszcza się zmiany, w zależności od ostatecznej koncepcji (np. zmiany w zakresie układu ścianek wewnętrznych itp.).

2) Czy Zamawiający potwierdza konieczność wykonania na nowo tafli lodowej oraz instalacji chłodniczej ze względu na zwiększone parametry technologii mrożenia?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że nie dopuszcza się wykorzystania istniejącej tafli ani istniejącej instalacji mrożenia.

3) W PFU str. nr 22 widnieje zapis, że kompletna dokumentacja projektowa powinna zawierać prócz przedmiarów kosztorysy inwestorskie. Prosimy o informację, czy pomimo formuły postępowania przetargowego „zaprojektuj i wybuduj” oczekują Państwo wykonania tych kosztorysów. Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie wiersza z ZBIORCZYM ZESTAWIENIEM KOSZTÓW w którym należy to wycenić.

Odpowiedź: Należy wykonać kosztorysy ofertowe.

4) Prosimy o informację, jakie elementy wyposażenia należy wycenić w pozycji nr 2.4 ZBIORCZEGO ZESTAWIENIA KOSZTÓW?

Odpowiedź: Wyposażenie takie jak bandy (wszystkie bandy wewnętrzne toru i lodowiska), trybuny, siedziska, czy też wszelkie przyłącza wewnętrzne i zewnętrzne, gaśnice, instrukcje obsługi i bezpieczeństwa pożarowego, wyposażenie instalacyjne do obsługi np. maszynowni

5) Czy wyposażenie siłowni jest przedmiotem zamówienia? Jeżeli tak to prosimy o szczegółowe wytyczne

Odpowiedź: nie

6) Czy wyposażenie sali konferencyjnej oraz pomieszczeń stanowisk komentatorskich (meble, urządzenia audio-wizualne) jest przedmiotem zamówienia? Jeżeli tak to prosimy o szczegółowe wytyczne.

Odpowiedź: Należy uwzględnić przyłącza i meble stanowisk komentatorskich.

Wyposażenie Sali konferencyjnych poza opracowaniem.

7) Czy trybuny należy ująć w pozycji nr 2.4 ZBIORCZEGO ZESTAWIENIA KOSZTÓW?

Odpowiedź: Należy ująć w wycenie.

8) Czy wyposażenie sanitariatów (dozowniki na mydło, pojemniki na papier, kosze itp.) są przedmiotem z przedmiotem zamówienia? Jeżeli tak to prosimy o szczegółowe wytyczne.

Odpowiedź: Nie.

9) Które pomieszczenie będzie przeznaczone na wypożyczalnię sprzętu?

Odpowiedź: Przy wejściu do budynku od strony stadionu biegowego (lokalizacja podobna jak obecnie).

10) Prosimy o ujednolicenie zapisów PFU dotyczących ilości miejsc siedzących na trybunach na stronie nr 22 widnieje zapis:

Obiekt halowy toru lodowego

Obiekt toru lodowego objęty przebudową i rozbudową przeznaczony jest na cele realizacji funkcji sportowych i rekreacyjnych. Podstawowa funkcja to obiekt halowy pod pełnowymiarowy tor lodowy dla którego obsługi technicznej zapewniona jest komunikacja poprowadzona z zewnątrz poprzez przyziemie budynku administracyjnego i bezkolizyjnie pod częścią toru lodowego. Funkcje dodatkowe to we wnętrzu toru lodowisko (ślizgawka rekreacyjna) na zewnątrz toru trzy tory bieżni lekkoatletycznej oraz powierzchnia przeznaczona zamiennie na trybuny dla 2500 – 3000 osób. (mobilne) i bieżnia lekkoatletyczna prosta 100 m. 6 torowa. Hala od strony budynku administracyjnego wyposażona jest w trybuny stałe. Komunikacja części wewnętrznej toru lodowego z budynkiem zapewniona jest przejściem podziemnym z pochylnią dla pieszych.

natomiast na str. nr 13 :

Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywaną liczbę osób na każdej kondygnacji i w poszczególnych pomieszczeniach

Budynek należy zakwalifikować do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, a część biurowa oraz szatnie do kategorii ZL III. Na trybunach przewiduje się możliwość przebywania do 2.000 osób. W części biurowo szatniowej może przebywać do 150 osób.

Prosimy o jednoznaczne podanie dla ilu osób należy przewidzieć trybuny.

Odpowiedź: trybuny do 2.000 osób.

11) W udostępnionym przez Zamawiającego PFU w zakresie wyposażenia Budynku w instalacje przeciwpożarowe wymienione są „Samoczynne urządzenia gaśnicze wodne”. Proszę o doprecyzowanie o jakie urządzenia dokładnie chodzi oraz w jakich pomieszczeniach mają się znajdować i jaką funkcję mają pełnić?

Odpowiedź: Zgodnie z operatem pożarowym, jaki opracuje i uzgodni z rzeczoznawcą wykonawcą.

12) Proszę o podanie jakiej kategorii jest wymagana sieć okablowania strukturalnego oraz czy ma być to sieć ekranowana czy nieekranowana?

Odpowiedź: Należy uwzględnić rozwiązania nowoczesne i sprawdzone o lepszej wydajności i lepszej przepustowości, aniżeli rozwiązania stosowane w latach poprzednich. Detale na etapie projektu.

13) Zamawiający podał w PFU, że należy przewidzieć sieć transmisji TV dla przekazu obrazu na monitorze centralnym. Proszę o podanie wymagań dla monitora centralnego (ilość monitorów, wielkość, rozdzielczość, lokalizacja, itp.).

Odpowiedź: Nie mniej niż 2 monitory, lokalizacja do uzgodnienia, powierzchnia łączna wyświetlania nie mniej niż 80m2 (do uzgodnienia podział).

14) Czy Zamawiający wymaga zaprojektowania i wykonania instalacji Digital Signage (monitory informacyjne, bandy reklamowe, itp.)? Jeśli tak to proszę o podanie wytycznych dla tych Systemów i urządzeń.

Odpowiedź: Nie mniej niż 4 monitory informacyjne, powierzchnia nie mniej niż 60 m2 powierzchni wyświetlania. Detale na etapie projektu.

15) Czy Zamawiający wymaga zaprojektowania i wykonania systemu pomiaru czasu i tablicy wyników? Jeśli tak to proszę o podanie wytycznych dla tych Systemów i urządzeń.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, zgodnie z wymaganiami ISU i PZŁS (spełnienie wymagań dla organizacji zawodów jako warunek podstawowy).

16) Zamawiający wymaga w PFU wykonania Systemu alarmowego SSWiN. Proszę o podanie w jakim stopniu ochrony należy zaprojektować i wykonać ten system (GRADE 1, GRADE2, GRADE3)?

Odpowiedź: Do uzgodnienia na etapie projektowania. Wymaga się systemu alarmowego i kontroli dostępu oraz napadu do całego obiektu, w tym dozorowany i rejestrowany dostęp np. na karty elektroniczne do części technicznej.

17) Zamawiający wymaga w PFU wykonania Systemu ESOK – w tym dostępu do szafek. Proszę o podanie ilości szafek przewidzianych do objęcia tym systemem.

Odpowiedź: Zgodnie z udzieloną odpowiedzią w zestawie nr 1 na analogiczne pytanie. System dostępu do obiektu od strony wypożyczalni oraz dla widzów. Wykonawca opracuje scenariusze dostępu, zapewniające sprawne zarządzanie wejściem do obiektu, w tym ewidencją i kontrolą dostępu.

18) Zamawiający wymaga w PFU wykonania Systemu zarządzania budynkiem BMS. System ten ma umożliwiać zbieranie sygnałów z wszystkich zainstalowanych podsystemów oraz zapewnić sterowanie i monitorowanie następujących instalacji i systemów:

- centrale wentylacyjne i klimatyzacyjne
- sorpcyjne osuszacze powietrza
- wentylatory wywiewne
 - instalacja wody lodowej
- kurtyny powietrzne i klimakonwektory
- instalacja grzewcza
- kotłownia co, ct i cwu
- instalacja chłodnicza lodowiska
- instalacja zimnej wody użytkowej
- instalacja ciepłej wody użytkowej
- rozdzielnice elektryczne
- instalacja oświetleniowa i rozdzielnice oświetleniowe
- stacja trafo i agregat zasilania awaryjnego
- liczniki energii elektrycznej
- wodomierze wody zimnej
- systemy bezpieczeństwa
- system sygnalizacji pożaru ,
- dźwiękowy system ostrzegawczy DSO
- system kontroli dostępu ESOK ,
- system sygnalizacji włamania i napadu SSWiN
- system telewizji dozorowej CCTV,

Proszę o podanie dla każdego z powyższego zakresu ilości wymaganych sygnałów sterująco-monitorujących, ewentualnie listy sygnałów na zasadzie funkcji jakie mają być monitorowane i sterowane w BMS (np. awaria/praca/; monitoring wszystkich parametrów systemu; wizualizacja, itp)?

Odpowiedź: System BMS ma umożliwić zarządzanie i monitorowanie (w tym zdalny podgląd i rejestrowanie z zapasem magazynowania zdarzeń np. na przestrzeni dyskowo-serwerowej wszystkich zdarzeń w okresie gwarancji i rękojmi, z możliwością archiwizacji) wszystkimi podanymi wyżej instalacjami, wraz z ich wizualizacjami. Wszystko w języku polskim.

19) Zamawiający wymaga w PFU okien dachowych z roletami automatycznymi. Proszę o podanie sposobu sterowania roletami (czy mają być uwzględnione w systemie BMS, czy też mają posiadać własny autonomiczny system sterowania? Czy jest wymagany czujnik wiatru/deszczu oraz nasłonecznienia?

Odpowiedź: Uwzględnić w BMS. Detale sterowania rolet sporządzi Wykonawca. Wszystkie rolety mają być zdalnie i bezprzewodowo sterowane.

20) Proszę o potwierdzenie ostatecznej mocy transformatora.

Odpowiedź: Wykonawca projektuje i buduje, w tym wykonana nowe trafo z dojazdami i połączeniem dwukierunkowym obiektu hali lodowej (na wypadek awarii przełączenie automatyczne na drugą linię). Moc gwarantująca pracę w normalnych warunkach dla instalacji mroźniowej i instalacji wentylacyjno-klimatyzacyjnej. Nie mniej niż 2000 kwh dla chłodzenia tafli i nie mniej niż 400 kwh dla wentylacji i klimatyzacji. Bilans sporządzi Wykonawca.

21) Kontenerowa szatnia dla sportowców. Prosimy o wskazanie miejsca gdzie Zamawiający przewiduje organizację kontenerowej szatni zawodników, która aktualnie znajduje się na terenie planowanej inwestycji. Jeżeli planowane jest przeniesienie istniejącej szatni to prosimy o informację czy oferent powinien ująć te prace w zakresie oferty.

Odpowiedź: nie przewiduje się.

22) Z związku z koniecznością utrzymania ciągłości działalności sportowej (tj. np. funkcjonowania toru biegowego) prosimy o załączenie do dokumentacji przetargowej wstępnego szkicu informacyjnego z zaznaczeniem zakresu terenu jaki Zamawiający zamierza przekazać wykonawcy na cele organizacji placu budowy wraz z dojazdem umożliwiającym realizację prac

Odpowiedź: Dokumentacja zawiera przebieg trasy wokół istniejącego toru. Analogiczne rozwiązanie przyjąć, z uwzględnieniem przekładek.

Zestaw III

Prosimy o informację czy przedmiotem zamówienia jest również wyposażenie pomieszczeń np. siłowni, szatni, magazynów, pomieszczeń biurowych itp. jeżeli tak to prosimy o udostępnienie założeń i wytycznych w tym temacie.

Odpowiedź: wyposażenie zgodne z udzielonymi uprzednio odpowiedziami.

Zestaw IV

1. Prosimy o zweryfikowanie niezgodnych zapisów umowy i SWZ. W umowie należyte wykonanie jest podane w wysokości 5%, natomiast w SWZ 3%. Prosimy o podanie poprawnej wartości należytego wykonania umowy.

Odpowiedź: Prawidłowe wynosi 3%.

2. Prosimy o udostępnienie dokumentacji geologicznej.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnił posiadane materiały archiwalne, w tym z uprzednio budowanego odkrytego toru. W pozostałym zakresie opracowuje Wykonawca.

3. Prosimy o informację czy wycena ma obejmuje pełne wyposażenie Inwestycji?

Odpowiedź: wyposażenie zgodne z udzielonymi uprzednio odpowiedziami.

Zestaw V

1. Prosimy o informację, kto poniesie koszty dodatkowej powierzchni/kubatury jeżeli nie uda się zaprojektować obiektu w zakładanej powierzchni?

Odpowiedź: Należy przewidzieć koszty zgodnie z swz, spełniając wymagania ISU i PZŁS oraz wymagania jak dla imprez masowych.

2. Czy możemy zaproponować inny (większy) spadek dachu hali, jeżeli tak to jaki maksymalnie?

Odpowiedź: projektuje i buduje Wykonawca.

3. Czy możemy zaproponować dach poligonalny czyli łamany kilkakrotnie?

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca.

4. Czy możemy zmienić odległości pomiędzy ramami (są: 12m , chcielibyśmy zaproponować ok 8-10m. (ew. 6m)

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca.

5. Czy dobrze rozumiemy z PFU że konstrukcja stalowa główna (ramy hali) muszą mieć odporność ogniową 60 minut?

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca.

6. Czy po stronie GW jest instalacja fotowoltaiczna o mocy 100 kW energii, jeżeli tak to gdzie ma być zlokalizowana?

Odpowiedź: Tak, projektuje i wykonuje Wykonawca. Nie mniej niż 100 kW.

7. Jeżeli parametry projektu ulegną zmianie co z KIP i postępowaniem środowiskowym - ew. zmiana decyzji?

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca. Jeśli wystąpi konieczność zmian, stosowne opracowania i wnioski przedstawia wykonawca. Zamawiający udostępnił dane z toczącego się postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

8. Czy Inwestor potwierdza rozwiązania funkcjonalne określone w PFU gwarantując certyfikację obiektu we wskazanych federacjach sportowych.

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca, w celu zapewnienia zgodności z przepisami ISU i PZŁS oraz dla imprez masowych.

Zestaw VI

1. Na wizualizacjach pojawiają się świetliki dachowe. W PFU podane są parametry jakie powinny spełniać. Czy świetliki są wymagane i w jakim procencie powierzchni dachowej? Przez świetliki będzie operowało słońce, co za tym idzie będzie to mogło miejscowo nagrzewać powierzchnie lodu, a tym samym mieć wpływ na wyniki. Zasłanianie roletami (jak podaje PFU) wydaje się nieekonomiczne. Hala i tak będzie w większości dni i tak będzie zasłonięta roletami. Prosimy o stanowisko Inwestora.

Odpowiedź: Dopuszcza się rezygnację ze świetlików.

2. Czy kształt dachu pokazany na wizualizacji jest wymagany, czy też Wykonawca może kształtować go dowolnie biorąc odpowiedzialność za projekt i bezpieczeństwo ludzi przebywających w obiekcie?

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca, w celu zapewnienia zgodności z przepisami ISU i PZŁS oraz dla imprez masowych

3. W PFU 1.3.7 Warunki ochrony przeciwpożarowej obiektu Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń i przestrzeni zewnętrznych jest zapis „W budynku nie przewiduje się możliwości przechowywania, składowania lub przetwarzania i wykorzystania substancji, które mogą spalać się wybuchowo.”

ZGODNIE Z POWYŻSZYM ZAPISEM NIE MOŻEMY ZASTOSOWAĆ MASZYNOWNI AMONIAKALNEJ CZY ZAMAWIAJĄCY WYRAŻA ZGODĘ NA ZASTOSOWANIE MASZYNOWNI CHŁODNICZEJ NA NIEWYBUCHOWYM FREONOWYM CZYNNIKU CHŁODNICZYM A JAKO MEDIUM CHŁODNICZE ZASTOSOWANIE GLIKOLU ETYLENOWEGO - TAKIE ROZWIĄZANIE JEST BEZPIECZNIEJSZE, NIEPORÓWNYWALNIE TAŃSZE W WYKONANIU I EKSPLOATACJI ?

Odpowiedź: Projektuje i wykonuje Wykonawca, w celu zapewnienia zgodności z przepisami ISU i PZŁS oraz dla imprez masowych. Dopuszcza się i wymaga się jednocześnie instalację amoniakalną opartą na sprężarkach śrubowych z zastosowaniem wody amoniakalnej jako ekologicznego medium. Jednoznacznie Zamawiający wyjaśnia, że kategorycznie nie dopuszcza instalacji freonowej oraz zastosowania glikolu etylenowego i takich rozwiązań nie należy proponować. Dla maszynowni wymaga się profesjonalnych rozwiązań. Proponowane rozwiązania nie są dedykowane dla obiektu będącego przedmiotem zamówienia a negatywne doświadczenia eksploatacyjne, zarówno Zamawiającego jak również innych tego typu obiektów jednoznacznie potwierdzają, że są to rozwiązania wysoce wadliwe i nie skuteczne.

3. W PFU 2.2.9 Instalacja do schładzania toru lodowego i lodowiska jest zapis „Płyta lodowiska toru sztucznie mrożona stacjonarna do eksploatacji całorocznej Dla lodowiska przewiduje się liczbę użytkowników korzystających jednocześnie z obiektu średnio – 60 - 100 osób przy pracy lodowiska 12 godzin/dobę. W okresie zimowym zakłada się funkcjonowanie przy temperaturze do +10st.C w okresie letnim do +20st.C . Instalacja chłodnicza lodowiska obejmuje: agregat chłodniczy produkujący chłodziwo o parametrach -8 st.C/-11st.C, kolektory i rurociągi chłodziwa, węzownię lodowiska. Moce oraz parametry przyjętych rozwiązań należy dobrać odpowiednio do użytych materiałów i warunków projektowych. Agregat chłodniczy założyć jako element stacji chłodniczej, dostosowany do wielkości oraz rodzaju toru i lodowiska.

PROSIMY O POTWIERDZENIE, ŻE TOR LODOWY ORAZ LODOWISKO MAJĄ BYĆ ZAPROJEKTOWANE I WYKONANE DO PRACY CAŁOROCZNEJ - TO ZNACZY 12 MIESIĘCY PRACY W ROKU- JEŚLI TAK TO MASZYNOWNIA MUSI BYĆ ZAPROJEKTOWANA DO PRACY PRZY TEMPERATURACH ZEWNĘTRZNYCH DO +35st.C TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ A POD INSTALACJĄ MROŻNICZĄ TORU I LODOWISKO MUSI ZOSTAĆ WYKONANA INSTALACJA GRZANIA GRUNTU.

Odpowiedź: w tym zakresie Zamawiający udostępni oddzielną zmianę SWZ.

4. Prosimy o precyzyjne określenie ilości miejsc na trybunach mobilnych.
W PFU w dwóch miejscach pojawiają się różne wielkości, raz 2000 drugi raz 2500-3000. Wg warunków ppoż 2000.

Odpowiedź: do 2000 miejsc - siedzących.

5. Czy w zakresie przetargu jest poza trybunami mobilnymi wyposażenie ruchome?

Odpowiedź: Zgodnie z udzielonymi odpowiedzi w zestawach powyżej.

Niniejsze zmiany stanowią integralną część swz.