

Pytania i udzielone odpowiedzi

Dotyczy: postępowania p.n.: „Dostawa wraz z montażem, lodowiska sztucznie mrożonego, w Rymanowie-Zdroju”.

Gmina Rymanów jako Zamawiający, działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019r. poz. 2019 z późn. zm.) udostępnia pytania otrzymane od Wykonawcy oraz udzieloną odpowiedź w powyższym postępowaniu.

Pytania wykonawcy:

Pytanie 1

W odpowiedziach na pytania z dnia 2.07.2021w temacie przedmiotowych procedur Zamawiający odpowiedział m.in. na pytanie że wymaga orurowania chłodniczego w technologii EPDM.

Czy Zamawiający może opisać bardziej szczegółowo jak ma być skonstruowany system w tym kolektory, dosył, maty EPDM, łączenia, jaka ma być konstrukcja boksów?

Proszę również o informacje jakie parametry musi spełniać materiał EPDM, na jakie ciśnienia ma być odporny oraz czy trzeba w tym zakresie przedstawić dokumenty odporności w tym również na zakres temperatur i czynnik chłodniczy jakim jest glikol?

Proszę o niezawodną odpowiedź na powyższe pytania z uwagi na konieczność prawidłowej wyceny składowych w/w procedur.

Ad. pytanie 1

- długość pojedynczego modułu: do 2,5m;
- kolektory zasilające muszą pracować w układzie Tichelmana,
- odległość pomiędzy osiami sąsiednich przewodów ziemniczych dla zapewnienia krótkiej drogi wymiany ciepła i równomiernej temperatury lodu – maks. 20mm;
- przewody ziemnicze wykonane z odpowiedniej gumy EPDM zapewniającej brak „falowania” po rozłożeniu. Muszą mieć możliwość zwinięcia w kręgi o średnicy maks. 80cm, po zakończonym sezonie dla zapewnienia łatwości transportu i magazynowania;
- nie dopuszcza się zastosowania przewodów ziemniczych wykonanych z materiału wykazującego tendencję do „falowania” i powodujących potrzebę budowania i utrzymywania tafli lodu o nadmiernej grubości;
- kolektory zasilające muszą być zbudowane w sztywnej ramie stalowej, dodatkowo obudowanej blachą w celu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem i dostępem osób niepowołanych;
- konstrukcja ram stalowych musi umożliwiać składowanie modułów jeden na drugim – min. 2 moduły;
- dla połączenia między sobą rur kolektorów poszczególnych modułów muszą być użyte szybkozłączki zapewniające szybki montaż i demontaż oraz szczelność połączenia;
- nie dopuszcza się łączenia rur kolektorów za pomocą złączy kołnierzowych;
- wymaga się by wszystkie dostarczone i zamontowane materiały, urządzenia były dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie, posiadać stosowne certyfikaty, deklaracje zgodności i aprobaty techniczne wynikające z art. 10 ustawy prawo budowlane.

Pytanie 2

Proszę o dopuszczenie band lodowiska w wykonaniu stelażu z profili stalowych zabezpieczonych poprzez cynkowanie ogniowe o wysokości do 1,2m wyposażonych w

bramkę wejście/wyjście o szerokości od 0,9m oraz bramę wjazdową do maszyny do pielęgnacji tafli lodowiska o szerokości do 3,4m.

Ad. pytanie 2

Zamawiający wymaga wykonania band lodowiska zgodnie z SWZ.

Pytanie 3

Proszę o informację czy należy w okresie gwarancji wliczyć do oferty wykonanie przeglądów gwarancyjnych?

Ad. pytanie 3

Tak należy wliczyć koszty przeglądów w okresie gwarancyjnym. Wykonawca ma zapewnić przeglądy w okresie gwarancyjne.

Pytanie 4

W związku z pojawieniem się odpowiedzi na pytanie dotyczące „gotowego systemowego mobilnego orurowania chłodniczego” oraz wskazania na orurowanie EPDM z czego nie wynikają zapisy z SIWZ ponieważ opisany jest ogólnie system : z segmentowych modułów żiębicznych lub paneli wypełnionych np. glikolem przystosowany do chłodzenia tafli lodowiska w temperaturach zewnętrznych, kolektora chłodniczego i mat chłodniczych składanych i chowanych na sezon letni (system szybkiego montażu)

zwracamy się z prośbą o dopuszczenie instalacji lodowiska z rury PEHD 16mm x 2,0mm wykonana w układzie Tichelmana zawierającej komplet rur PEHD 16mm x 2,0mm oraz rur kolektora PEHD 140mm x 9,5mm, kształtek, grzebieni dystansowych, szybkozłączek victaulik, zaślepek, listew montażowych. Proponowane przez nas rozwiązanie jest szeroko stosowane na terenie całego kraju dla lodowisk mobilnych. Jednocześnie technologia produkcji i sam montaż technologii PEHD uniemożliwia występowanie nieszczelności w obrębie tafli lodowiska. Nadmienię że corocznie od 16 lat montujemy ok 20 lodowisk w naszej technologii i z całą odpowiedzialnością gwarantujemy jej jakość.

Ad. pytanie 4

Zamawiający wymaga wykonania band lodowiska zgodnie z SWZ i odpowiedziami na pytania oferentów z dnia .

Pytanie 5

W opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający zawarł zapis „frez do lodu do wycinania lodu przy bandzie (Frez ręczny tzw. frez boczny, pozwalający na konserwację tafli lodu przy bandzie)”. Czy Zamawiający może określić podstawowe parametry/opis jakie musi spełniać wymagane urządzenie?

Ad. pytanie 5

Frez do lodu do wycinania lodu przy bandzie wyposażona w silnik jednocylindrowy o poj. skokowej min 160ccm i momencie obrotowym min. 9,5Nm.

Pytanie 6

W opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający zawarł zapis „regały na łyżwy co najmniej 5szt.”. Czy Zamawiający może określić pojemność poszczególnych regałów lub całego zestawu regałów?

Ad. pytanie 6

Regały na 100 par łyżew

Pytanie 7

Proszę o podanie dokładniejszych danych dotyczących ciągnika komunalnego:

- jakie opony – rolnicze czy inne?
- czy ciągnik ma mieć kabinę?
- czy ciągnik ma mieć napęd przedni?
- czy ciągnik ma być nowy?
- jaka ma być minimalna moc ciągnika?

Ad. pytanie 7

- opony dostosowane do jazdy po lodzie,
- nie wymaga się wyposażenia ciągnika w kabinę,
- wymaga się by ciągnik posiadał napęd na obie osie,
- wymaga się by ciągnik był fabrycznie nowy (nie używany),

- minimalna wymagana moc ciągnika 12KM.

Pytanie 8

W zapisie izolacja termiczna terenu pod lodowisko w warstwach folia-styrodur-folia. Czy zamawiający może określić jakiej grubości ma być styrodur – np. 3cm, 5cm itp.?

Ad. pytanie 8

Należy zastosować styrodur gr. min. 3cm.

Pytanie 9

W punkcie 3.2) Ogłoszenia o zmianie ogłoszenia jest zapis:

System chłodniczy płyty lodowiska składający się z:

- segmentowych modułów żiębniczych (kolektor wraz z matami chłodniczymi) lub paneli wypełnianych np. (glikolem ekologicznym) przystosowany do chłodzenia tafli lodowiska w temperaturach zewnętrznych od minus +15°C,
- kolektora chłodniczego i mat chłodniczych składanych (rozkładanych) i chowanych na sezon letni (system szybkiego montażu).

Wykonawca w ofercie wskaże rodzaj systemu chłodniczego płyty lodowiska.

Czy zamawiający może jednoznacznie odpowiedzieć na pytanie – w jakiej technologii systemu orurowania chłodniczego oczekuje: PE, EPDM, Aluminium?

Czy w przypadku jednego z systemów może Zamawiający przedstawić krótki opis?

Ad. pytanie 9

- długość pojedynczego modułu: do 2,5m;
- kolektory zasilające muszą pracować w układzie Tichelmana,
- odległość pomiędzy osiami sąsiednich przewodów żiębniczych dla zapewnienia krótkiej drogi wymiany ciepła i równomiernej temperatury lodu – maks. 20mm;
- przewody żiębnicze wykonane z odpowiedniej gumy EPDM zapewniającej brak „falowania” po rozłożeniu. Muszą mieć możliwość zwinięcia w kręgi o średnicy maks. 80cm, po zakończonym sezonie dla zapewnienia łatwości transportu i magazynowania;
- nie dopuszcza się zastosowania przewodów żiębniczych wykonanych z materiału wykazującego tendencję do „falowania” i powodujących potrzebę budowania i utrzymywania tafli lodu o nadmiernej grubości;
- kolektory zasilające muszą być zbudowane w sztywnej ramie stalowej, dodatkowo obudowanej blachą w celu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem i dostępem osób niepowołanych;
- konstrukcja ram stalowych musi umożliwiać składowanie modułów jeden na drugim – min. 2 moduły;
- dla połączenia między sobą rur kolektorów poszczególnych modułów muszą być użyte szybkozłącze zapewniające szybki montaż i demontaż oraz szczelność połączenia;
- nie dopuszcza się łączenia rur kolektorów za pomocą złączy kołnierzowych;
- wymaga się by wszystkie dostarczone i zamontowane materiały, urządzenia były dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie, posiadać stosowne certyfikaty, deklaracje zgodności i aprobaty techniczne wynikające z art. 10 ustawy prawo budowlane.

Pytanie 10

Czy agregat ma być obudowany panelami ochronnymi w ramach własnej konstrukcji dookoła celem ograniczenia ingerencji z zewnątrz osób niepowołanych mogących spowodować awarię?

Ad. pytanie 10

Należy obudować agregat panelami ochronnymi w ramach własnej konstrukcji celem ograniczenia ingerencji z zewnątrz osób niepowołanych.

Pytanie 11

W punkcie 4 podpunkt 2 Ogłoszenia o zmianie ogłoszenia jest zapis: „Zwijarka do mat w przypadku zastosowania mat chłodniczych.

Informuję Zamawiającego że orurowanie w technologii PE zwijane jest w kręgi, EPDM zwijane jest w kręgi i umieszczone w specjalnych boksach w których w ich dolnej części są umieszczone i zabezpieczone przed uszkodzeniem elementy kolektorów, natomiast

orutowanie w technologii aluminiowej składowane jest w panelach o długości 5-6m i szerokości 0,5 do 1m.

Proszę o interpretację co Zamawiający ma na myśli w stwierdzeniu „Zwijarka mat w przypadku zastosowania mat chłodniczych”?

Ad. pytanie 11

- długość pojedynczego modułu: do 2,5m;
- kolektory zasilające muszą pracować w układzie Tichelmana,
- odległość pomiędzy osiami sąsiednich przewodów żiębicznych dla zapewnienia krótkiej drogi wymiany ciepła i równomiernej temperatury lodu – maks. 20mm;
- przewody żiębiczne wykonane z odpowiedniej gumy EPDM zapewniającej brak „falowania” po rozłożeniu. Muszą mieć możliwość zwinięcia w kręgi o średnicy maks. 80cm, po zakończonym sezonie dla zapewnienia łatwości transportu i magazynowania;
- nie dopuszcza się zastosowania przewodów żiębicznych wykonanych z materiału wykazującego tendencję do „falowania” i powodujących potrzebę budowania i utrzymywania tafli lodu o nadmiernej grubości;
- kolektory zasilające muszą być zbudowane w sztywnej ramie stalowej, dodatkowo obudowanej blachą w celu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem i dostępem osób niepowołanych;
- konstrukcja ram stalowych musi umożliwiać składowanie modułów jeden na drugim – min. 2 moduły;
- dla połączenia między sobą rur kolektorów poszczególnych modułów muszą być użyte szybkozłączki zapewniające szybki montaż i demontaż oraz szczelność połączenia;
- nie dopuszcza się łączenia rur kolektorów za pomocą złączy kołnierzowych;
- wymaga się by wszystkie dostarczone i zamontowane materiały, urządzenia były dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie, posiadać stosowne certyfikaty, deklaracje zgodności i aprobaty techniczne wynikające z art. 10 ustawy prawo budowlane.

Pytanie 12

Ogłoszenia o zmianie ogłoszenia jest zapis „-urządzenie do konserwacji i pielęgnacji lodowiska rekreacyjnego doczepiane do ciągnika komunalnego”. Czyli traci moc wcześniejsze wyjaśnienie. Czy zamawiający może określić podstawowe parametry jakie musi spełniać wymagane urządzenie?

Ad. pytanie 12

- Szerokość robocza z uchwytem noża – min. 1100mm.
- Zbiornik na wodę – min. 80dm³.
- Zbiornik na śnieg – min. 270m³.
- Mechaniczne ustawianie głębokości pracy noża strugającego.
- Mechaniczne ustawianie zbierania śniegu.
- Transport śniegu do pojemnika realizowany za pomocą przenośnika.
- Napęd poprzez hydraulikę ciągnika.
- Podłączenie do ciągnika za pomocą trzypunktowego zaczepu.
- Wyposażenie w zawór kulowy do pobierania wody z wodociągu.
- Regulacja natężenia polewania wodą tafli lodowiska realizowana za pomocą zaworu.

Pytanie 13

Ogłoszenia o zmianie ogłoszenia jest zapis „ciągnik dostosowany do urządzenia do konserwacji i pielęgnacji lodowiska”. Czyli traci moc wcześniejsze wyjaśnienie. Czy zamawiający może określić podstawowe parametry jakie musi spełniać wymagany ciągnik?

Ad. pytanie 13

- Minimalny promień skrętu – 1,8m.
- Wydajność pompy – min. 8,2l/min.
- Trzypunktowy układ zawieszania kat. 1.
- Udźwig podnośnika – min. 450kg.
- Ciągnik musi mieć dostosowane siłowniki, hydraulikę i odpowiedniej długości ramiona zaczepowe, do oferowanej przystawki.
- Ciągnik wyposażony w obciążnik przedni (przeciwwagę)

Pytanie 14

Proszę o potwierdzenie wymaganego terminu gwarancji na wymagane elementy lodowiska. Informuję że gwarancja producentów np. łyżew, suszarek do obuwia, ostrzałek i regatów opiewa na 12 miesięcy.

Ad. pytanie 14

Wymagana gwarancja na wszystkie elementy zamówienia to 60 miesięcy.

Pytanie 15

Czy w przypadku określenia gwarancji na agregat w cenie dostawy należy zawrzeć jego pełne nieodpłatne ze strony Zamawiającego serwisowania i uruchomienia w okresie trwania gwarancji?

Ad. pytanie 15

Należy skalkulować serwisy agregatu w okresie gwarancji.

Pytanie 16

Proszę o doprecyzowanie długości udzielenia gwarancji na lodowisko.

W Ogłoszeniu jest informacja o min. okresie udzielonej gwarancji 36 miesięcy a w umowie jest informacja o 60 miesiącach gwarancji.

Ad. pytanie 16

W ogłoszeniu nr 2021/BZP 00099037/01 z dnia 2021-06-30 w pkt 4.2.2 Krótki opis przedmiotu zamówienia, jak i w SWZ w pkt 2 w opisie przedmiotu zamówienia, oraz w załączniku nr 1 do SWZ Zamawiający przyjął opis z założeń projektowych o minimalnym okresie gwarancji pozostawiając omyłkowo zapis „gwarancję na okres co najmniej 36 miesięcy”.

Okres gwarancji należy przyjąć zgodnie z zapisem w SWZ w pkt 2.5 o brzmieniu: „Wykonawca udzieli gwarancji na wykonany przedmiot umowy na okres 60 miesięcy” oraz zgodnie z załącznikiem nr 2 do SWZ. § 8 pkt 1. oraz z Ogłoszeniem nr 2021/BZP 00104697/01 z dnia 2021-07-06.

BURMISTRZ GMINY
Wojciech Emswiniak

