

SZ.DPZ.271.38.2021.MSz

Szczyrk dn. 10.12.2021

**Strony zainteresowane
przedmiotowym postępowaniem
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa armatek śnieżnych dla COS-OPO w Szczyrku”**.

Centralny Ośrodek Sportu - Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Szczyrku, działając zgodnie z art. 137 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.), zwanej dalej „ustawą PZP” niniejszym informuje, iż dokonuje zmiany treści SWZ:

I. W rozdziale V opisu przedmiotu zamówienia Zamawiający dokonuje następujących zmian wskazanych kolorem czerwonym:

1.OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

dostawa 15 szt. fabrycznie nowych wyprodukowanych w 2021r. armatek śnieżnych, produkowanych seryjnie nie będących prototypami/wersjami specjalnymi w tym:

Dostawa 10 szt. fabrycznie nowych wyprodukowanych w 2021r. armatek śnieżnych, produkowanych seryjnie nie będących prototypami/wersjami specjalnymi.

W celu ograniczenia kosztów związanych z eksploatacją i naprawą sprzętu, oraz zapewnienia minimalnego oddziaływania armatek na środowisko, armatki śnieżne powinny spełniać wszelkie wymagania techniczne obowiązujących przepisów oraz posiadać parametry techniczne minimalne jak niżej:

Armatka ma zapewnić kompatybilną pracę w istniejącym systemie zarządzania procesami śnieżenia ATASSpro. Armatki należy wpiąć do istniejącego systemu, co powoduje że mają być w pełni kompatybilne ze wskazanym – posiadanym systemem. Armatki muszą być zarządzane, nastawiane, kontrolowane pod względem pracy, i wydajności pracy w systemie śnieżenia. Kompatybilność ma umożliwić sterowanie pracą armatek za pomocą zainstalowanego u Zamawiającego systemu sterowania i



COS
COS-OPO „Cetniewo” we Władysławowie
COS-OPO w Giżycku
COS-OPO w Spale
COS-OPO w Szczyrku
COS-OPO w Wałczu
COS-OPO w Zakopanem

00-449 Warszawa ul. Łazienkowska 6a, tel.: +48 22 529 87 40
84-120 Władysławowo ul. Żeromskiego 52, tel.: +48 58 674 63 00
11-500 Giżycko ul. Moniuszki 22, tel.: +48 87 441 71 00
97-215 Inowódź, Spółka Al. Prezydenta Ignacego Mościckiego 6, tel.: +48 44 724 23 46
43-370 Szczyrk ul. Plażowa 8, tel.: +48 33 817 84 41
78-600 Wałcz Al. Zdobywców Wału Pomorskiego 99, tel.: +48 67 258 44 61
34-500 Zakopane ul. Bronisława Czecha 1, tel.: +48 18 201 22 74

przekazywania danych ATASSpro i stwarzać możliwość ustawiania następujących funkcji armatek, za pomocą tego systemu sterowania tj.:

- załączenie i wyłączenie armatki,
- możliwości ustawienia jakości śniegu dostępnego dla danej armatki,
- możliwości ustawienia oscylacji armatki, jej zakres obrotu lewo, prawo, pochylenia tuby góra, dół w zależności od możliwości armatki,
- włączania oświetlenia.

Nadto każda armatka śnieżna ma przekazywać do systemu ATASSpro:

- informacje o stanie gotowości armatki do śnieżenia lub braku gotowości do śnieżenia, w zależności od panujących warunków atmosferycznych,
- podawać informacje o parametrach pracy armatki, czyli: jaki jest przepływ wody, jaka jest obecnie jakość śniegu zadana na armatce,
- informacje o awarii armatki,
- dane i informacje o: wilgotności powietrza i temperaturze ze stacji meteo, która jest zainstalowana w armatce.

Wszystkie w/w dane muszą być widoczne i dostępne dla operatora systemu ATASSpro (tj. pracownika Zamawiającego) na monitorze systemu sterowania i przekazywania danych ATASSpro. Potencjalny Wykonawca chcąc złożyć ofertę w przedmiotowym postępowaniu zgodną z warunkami SWZ powinien skontaktować się z firmą Technoalpin. W tym celu powinien zwrócić się do przedstawiciela w/w firmy lub przesłać wiadomość z zapytaniem na adres: sales@technoalpin.com, celem uzyskania informacji jak wygląda proces podpięcia armatek do systemu ATASSpro i jakie są tego koszty. Wykonawca musi we własnym zakresie i na własny koszt zakupić do każdej armatki bramkę sieciową (tzw. gateway) będącą w oficjalnej ofercie firmy Technoalpin oraz przekazać do Technoalpin niezbędne informacje o armatce w celu dokonania konfiguracji oprogramowania każdej armatki do zakupionych przez Wykonawcę bramek sieciowych. Będzie to koszt Wykonawcy, który powinien uwzględnić w złożonej ofercie. Zamawiający poniesie koszt przypisania adresu IP armatek wraz z zakupionymi przez Wykonawcę bramkami sieciowymi (tzw. gateway) do systemu sterowania ATASSpro, który posiada Zamawiający.

1. Typ armatki - automatyczna
2. Armatka pozbawiona oleju hydraulicznego
3. Maksymalny pobór wody: nie mniej niż 8 l/s
4. Maksymalne zużycie energii: nie więcej niż 20 kW
5. Dysze: ceramiczne lub ze stali nierdzewnej
6. Oscylacja pozioma: automatyczna
7. Podnoszenie tuby: automatyczne lub ręczne
8. Regulacja pozioma tuby: automatyczna, sterowana za pomocą napędu elektrycznego
9. Podwozie – kołowe z trzema podnośnikami stabilizacyjno poziomującymi, wyposażone w trzy koła jezdne.
10. Armatka winna być wyposażona w uchwyty służące do transportu armatki na pług maszyny śnieżnej (ratraka)
11. Napęd hydrantu: z funkcjami otwierania i zamykania oraz funkcja regulacji przepływu i ciśnienia,

12. Zewnętrzny świetlny sygnalizator awarii,
 13. Łagodny rozruch silnika wentylatora,
 14. Silnik wentylatora spełniający klasę sprawności nie mniej niż IE3,.
 15. Przewód elektryczny zasilający typ CU 4x6 mm² w oprawie gumowej z wtyczką 5 bolców 63 A długość min. 20 m wraz z kablem komunikacyjnym automatycznego sterowania napędu o długości min. 20 m na odcinku hydrant – armatka,
 16. Przyłącze wody: 2" - obrotowe z wężem gumowym do podłączenia o długości min. 1,5 – 2 m,
 17. Panel operatorski sterowniczy,
 18. Ciśnienie operacyjne /robocze/ wody w zakresie od 8 do 40 bar,
 19. Stacja pogodowa – wentylowana,
 20. Kompresor - bezolejowy łopatkowy lub bezolejowy tłokowy
 21. Materiały eksploatacyjne:
 - dodatkowy wkład filtra wodnego – 10szt
 - wąż wysokociśnieniowy zasilający 20m/60bar z końcówkami Camlok 2" – 10szt
 22. Armatki winny być wyposażone w pokrowiec ochronny,
- Dostawca zobowiązany jest przy realizacji dostawy do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi armatki.

i

dostawa 5 szt. fabrycznie nowych wyprodukowanych w 2021r. armatek śnieżnych, produkowanych seryjnie nie będących prototypami/wersjami specjalnymi.

W celu ograniczenia kosztów związanych z eksploatacją i naprawą sprzętu, oraz zapewnienia minimalnego oddziaływania armatek na środowisko, armatki śnieżne powinny spełniać wszelkie wymagania techniczne obowiązujących przepisów oraz posiadać parametry techniczne minimalne jak niżej:

Armatka ma zapewnić kompatybilną pracę w istniejącym systemie zarządzania procesami śnieżenia ATASSpro. Armatki należy wpiąć do istniejącego systemu, co powoduje że mają być w pełni kompatybilne we wskazanym – posiadanym systemie. Armatki muszą być zarządzane, nastawiane, kontrolowane pod względem pracy, i wydajności pracy w systemie śnieżenia. Kompatybilność ma umożliwić sterowanie pracą armatek za pomocą zainstalowanego u Zamawiającego systemu sterowania i przekazywania danych ATASSpro i stwarzać możliwość ustawiania następujących funkcji armatek, za pomocą tego systemu sterowania tj.:

- załączenie i wyłączenie armatki,
- możliwości ustawienia jakości śniegu dostępnego dla danej armatki,
- możliwości ustawienia oscylacji armatki, jej zakres obrotu lewo, prawo, pochylenia tuły góra, dół w zależności od możliwości armatki,
- włączania oświetlenia.

Nadto każda armatka śnieżna ma przekazywać do systemu ATASSpro:

- informacje o stanie gotowości armatki do śnieżenia lub braku gotowości do śnieżenia, w zależności od panujących warunków atmosferycznych,
- podawać informacje o parametrach pracy armatki, czyli: jaki jest przepływ wody, jaka jest obecnie jakość śniegu zadana na armatce,
- informacje o awarii armatki,

- dane i informacje o: wilgotności powietrza i temperaturze ze stacji meteo, która jest zainstalowana w armatce.

Wszystkie w/w dane muszą być widoczne i dostępne dla operatora systemu ATASSpro (tj. pracownika Zamawiającego) na monitorze systemu sterowania i przekazywania danych ATASSpro. Potencjalny Wykonawca chcąc złożyć ofertę w przedmiotowym postępowaniu zgodną z warunkami SWZ powinien skontaktować się z firmą Technoalpin. W tym celu powinien zwrócić się do przedstawiciela w/w firmy lub przestać wiadomość z zapytaniem na adres: sales@technoalpin.com, celem uzyskania informacji jak wygląda proces podpięcia armatek do systemu ATASSpro i jakie są tego koszty. Wykonawca musi we własnym zakresie i na własny koszt zakupić do każdej armatki bramkę sieciową (tzw. gateway) będącą w oficjalnej ofercie firmy Technoalpin oraz przekazać do Technoalpin niezbędne informacje o armatce w celu dokonania konfiguracji oprogramowania każdej armatki do zakupionych przez Wykonawcę bramek sieciowych. Będzie to koszt Wykonawcy, który powinien uwzględnić w złożonej ofercie. Zamawiający poniesie koszt przypisania adresu IP armatek wraz z zakupionymi przez Wykonawcę bramkami sieciowymi (tzw. gateway) do systemu sterowania ATASSpro, który posiada Zamawiający.

1. Typ armatki – automatyczna,
2. Armatka pozbawiona oleju hydraulicznego,
3. Maksymalny pobór wody: nie mniej niż 10 l/s,
4. Maksymalne zużycie energii: nie więcej niż 23,5 kW,
5. Dysze: ceramiczne lub ze stali nierdzewnej
6. Oscylacja pozioma: automatyczna,
7. Podnoszenie tuby: automatyczne lub ręczne,
8. Regulacja pozioma tuby: automatyczna, sterowana za pomocą napędu elektrycznego,
9. Podwozie – kołowe z trzema podnośnikami stabilizacyjno poziomującymi, wyposażone w trzy koła jezdne,
10. Armatka winna być wyposażona w uchwyty służące do transportu armatki na pług maszyny śnieżnej (ratraka),
11. Napęd hydrantu: z funkcjami otwierania i zamykania oraz funkcja regulacji przepływu i ciśnienia,
12. Zewnętrzny świetlny sygnalizator awarii,
13. Minimalna liczba sterowanych zaworów wodnych 15szt. lub minimalna ilość stopni wydajności przepływu wody w ilości 15.
14. Silnik wentylatora spełniający klasę sprawności nie mniej niż IE3.
15. Przewód elektryczny zasilający typ CU 4x6 mm² w oprawie gumowej z wtyczką 5 bolców 63 A długość min. 20 m wraz z kablem komunikacyjnym automatycznego sterowania napędu o długości min. 20 m na odcinku hydrant – armatka,
16. Przyłącze wody: 2" - obrotowe z wężem gumowym do podłączenia o długości min. 1,5 – 2 m,
17. Panel operatorski sterowniczy,
18. Ciśnienie operacyjne /robocze/ wody w zakresie od 8 do 40 bar,
19. Stacja pogodowa – wentylowana,
20. Kompresor - bezolejowy łopatkowy lub bezolejowy tłokowy

21. Materiały eksploatacyjne:

- dodatkowy wkład filtra wodnego – 5szt.
- wąż wysokociśnieniowy zasilający 20m/60bar z końcówkami Camlok 2" – 20szt

22. Armatki winny być wyposażone w pokrowiec ochronny,

Dostawca zobowiązany jest przy realizacji dostawy do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi armatki.

Dostawca przedmiotu zamówienia zobowiązany będzie do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie serwisu i naprawy armatek potwierdzonego certyfikatem w terminie nie późniejszym niż 8 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

Szkolenie nie będzie wymagane w przypadku posiadania przez pracowników Zamawiającego stosownych certyfikatów w zakresie serwisu i naprawy armatek.

Dostawa przedmiotu zamówienia obiekt COS-OPO Szczyrk ul. Plażowa 8 43-370 Szczyrk, rozładunek przedmiotu Umowy ze środka transportu rozpakowanie z opakowań - na własny koszt i ryzyko.

Kod	Nazwa
42418290-8	urządzenia do wyciągów narciarskich
35221000-9	armatki wodne

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby zamówienie było zrealizowane w okresie - **do 30 dni od dnia zawarcia umowy.**

Wykonawca w formularzu oferty powinien podać deklarowany okres rękojmi. Okres rękojmi stanowi jedno z kryteriów oceny ofert. Okres gwarancji odpowiada zadeklarowanemu okresowi rękojmi.

II. W Rozdziale X SWZ Zamawiający dokonuje następujących zmian wskazanych kolorem czerwonym:

I. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. **Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl> do dnia 28.12.2021 r. do godz. 10:00.**

II. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 28.12.2021 r., o godz. 10:30 za pośrednictwem miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl>**

III. W Rozdziale XI SWZ Zamawiający dokonuje następujących zmian wskazanych kolorem czerwonym:

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą do dnia 25.02.2022.

IV. W załączniku nr 5 do SWZ Projektowane Postanowienia Umowy Zamawiający dokonuje § 2 ust. 1 następujących zmian wskazanych kolorem czerwonym:

1. Termin wykonania dostawy kompletnego przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 – **do 30 dni od dnia zawarcia umowy.**

Ogłoszenie opublikowane w dniu 10.12.2021r. pod numerem **2021/S 240-631408**

Powyższe zmiany stają się integralną częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz winny być uwzględnione przez WYKONAWCÓW w trakcie przygotowywania dokumentów do złożenia ofert w postępowaniu.