

## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa zabezpieczenia przenośnych urządzeń sanitarnych na potrzeby międzynarodowych ćwiczeń wojskowych w rejonie odpowiedzialności 25 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Białymstoku (okolice m. Czerwony Bór i m. Nowogród) - wraz z ich obsługą serwisową. Usługa powinna być wykonana zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz prawem lokalnym gminy, w zależności od miejsca realizacji usługi, zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo Ochrony Środowiska i innymi obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

- I. Wyposażenie przenośnych urządzeń sanitarnych przedstawia Lista nr 1.
- II. Zakres usług przedstawia Lista nr 2.
- III. Orientacyjny harmonogram realizacji usługi zabezpieczenia ćwiczenia w przenośne urządzenia sanitarne przedstawia Tabela 1.

### IV. **Wykonawca zobowiązuje się do:**

- 1) dostarczenia, ustawienia lub przestawienia przenośnych urządzeń sanitarnych w miejsca wskazane przez Zamawiającego i pełne przygotowanie ich do użytku w ciągu 24 godzin od otrzymania zgłoszenia od przedstawiciela Zamawiającego lub w terminie wskazanym w zgłoszeniu od przedstawiciela Zamawiającego,
- 2) obsługi serwisowej przenośnych urządzeń sanitarnych w ciągu 24 godzin, liczonych od otrzymania zgłoszenia od przedstawiciela Zamawiającego lub w terminie wskazanym w zgłoszeniu od przedstawiciela Zamawiającego,
- 3) odbioru przenośnych urządzeń sanitarnych w ciągu 24 godzin od otrzymania zgłoszenia odbioru od przedstawiciela Zamawiającego lub w terminie wskazanym w zgłoszeniu od przedstawiciela Zamawiającego,
- 4) przestrzegania obowiązujących przepisów prawa dotyczących wykonywanej usługi w zakresie ochrony środowiska, ustawy o odpadach i ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
- 5) wykonywania usługi będącej przedmiotem niniejszej umowy z należytą starannością i dokładnością,
- 6) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem przedmiotu niniejszej umowy, zgodnie z ustawą z dnia 05.08.2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. 2019.0.742),
- 7) w okresie trwania umowy, zapewnienia prawidłowego funkcjonowania wszystkich urządzeń niezależnie od warunków atmosferycznych.

Każda usługa będzie zgłaszana z minimum 24 godzinnym wyprzedzeniem przez przedstawiciela Zamawiającego. Wraz z każdym zgłoszeniem telefonicznym zostanie wysłane (to samo) zgłoszenie faxem lub emailem, ze wskazaniem termin-u/-ów, miejsc/-a i zakresu realizacji usługi. Na podstawie wysłanych faxem lub mailem zgłoszeń będzie weryfikowany zakres wykonanych usług.

### V. **Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca przedstawi dokumenty (oryginały lub kserokopie poświadczone za zgodność z oryginałem) dotyczące następujących badań kontenerów sanitarnych:**

- 1) pomiar szybkiego samoczynnego wyłączenia zasilania urządzeń elektroenergetycznych,
- 2) rezystancji izolacji,
- 3) zabezpieczeń różnicowo-prądowych.

**VI. Wykonawca musi posiadać potencjał techniczny oraz dysponować przeszkolonym personelem pozwalającym na:**

- 1) transport, ustawienie i podłączenie poszczególnych urządzeń sanitarnych w czasie i w miejscach wskazanych przez Zamawiającego,
- 2) wykonywanie serwisowania urządzeń sanitarnych w ciągu 24 godzin od otrzymania poprzez email lub fax zgłoszenia od przedstawiciela Zamawiającego.

Oferowane urządzenia sanitarne powinny być wyposażone w kompletne, sprawne urządzenia zapewniające ich bezawaryjne i bezpieczne użytkowanie.

Zamawiający nie zapewnia dźwigu i samochodu do przewozu i ustawienia kontenerów sanitarnych.

Samochody przeznaczone do realizacji usługi powinny być pojazdami o podwyższonych możliwościach pokonywania terenu oraz być wyposażone w sprzęt umożliwiający prawidłowe wykonanie serwisu.

Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie środki techniczne do realizacji niniejszej umowy umożliwiające dojazd do miejsca realizacji usługi po nieutwardzonych drogach.

**Usługa będzie realizowana w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia 31.05.2022 r.**

## Lista nr 1. Wyposażenie przenośnych urządzeń sanitarnych

### 1. KONTENER PRYSZNICOWO-UMYWALKOWY 14-STANOWISKOWY - KONTENER DUŻY

Wyposażenie podstawowe	
a.	kabiny prysznicowe - co najmniej 14 sztuk;
b.	umywalki - co najmniej 14 sztuk
c.	przeciwpoślizgowa podłoga
d.	lustra nad umywalkami- co najmniej 14 szt.
e.	wieszak na ubranie i ręcznik przy każdej kabinie prysznicowej
f.	bojler elektryczny lub inny system podgrzania wody (dostosowany do liczby oczek – co najmniej 400 litrów na każde 5 stanowisk)
g.	instalacja elektryczna wyposażona w przeciwporażeniowe wyłączniki różnicowo-prądowe
h.	oświetlenie wewnętrzne
i.	grzejnik elektryczny
j.	dozowniki do mydła w płynie wraz z mydłem – przy każdej umywalce
k.	pojemniki na ręczniki papierowe - min. 6 szt. (lub przy każdej umywalce do której prowadzą oddzielne drzwi)
l.	kosz na śmieci
m.	zbiornik lub zestaw zbiorników (wraz z pompą – hydroforem) na wodę czystą o łącznej pojemności nie mniejszej niż 15 000 litrów
n.	zbiornik lub zestaw zbiorników na nieczystości płynne o łącznej pojemności nie mniejszej niż 15 000 litrów, wraz z pompą, jeśli nie jest to zbiornik grawitacyjny
o.	schody, jeżeli zachodzi taka potrzeba;
Wyposażenie dodatkowe (w zależności od sposobu zabezpieczenia w media)	
p.	<u>w przypadku gdy źródło zasilania w energię elektryczną zapewnia Wykonawca</u> : agregaty prądotwórcze wraz z niezbędnym do podłączenia osprzętem oraz paliwem i innymi materiałami eksploatacyjnymi w ilości zabezpieczającej właściwą pracę węzła sanitarnego przez co najmniej dwa dni (założenie przy realizacji serwisów co drugi dzień i czasie dostępu do usługi kąpielowej przez 8 godzin w ciągu doby)
q.	<u>w przypadku gdy źródło zasilania w energię elektryczną zapewnia Zamawiający</u> : przewód przyłączeniowy o długości około 250 m (przyłączy do agregatu jeżeli zachodzi taka potrzeba) i niezbędny do podłączenia osprzęt zapewni Wykonawca

### 2. KONTENER PRYSZNICOWO-UMYWALKOWY 5-STANOWISKOWY - KONTENER MAŁY

Wyposażenie podstawowe	
a.	kabiny prysznicowe - co najmniej 5 sztuk;
b.	umywalki - co najmniej 5 sztuk
c.	przeciwpoślizgowa podłoga
d.	lustra nad umywalkami- co najmniej 5 szt.
e.	wieszak na ubranie i ręcznik przy każdej kabinie prysznicowej
f.	bojler elektryczny lub inny system podgrzania wody (co najmniej 400 litrów)
g.	instalacja elektryczna wyposażona w przeciwporażeniowe wyłączniki różnicowo-prądowe
h.	oświetlenie wewnętrzne
i.	grzejnik elektryczny
j.	dozowniki do mydła w płynie wraz z mydłem – przy każdej umywalce
k.	pojemniki na ręczniki papierowe - min. 2 szt.
l.	kosz na śmieci
m.	zbiornik (wraz z pompą – hydroforem) na wodę czystą o pojemności nie mniejszej niż 5 000 litrów

n.	zbiornik na nieczystości płynne o łącznej pojemności nie mniejszej niż 5 000 litrów, wraz z pompą, jeśli nie jest to zbiornik grawitacyjny
o.	schody, jeżeli zachodzi taka potrzeba;
<b>Wyposażenie dodatkowe (w zależności od sposobu zabezpieczenia w media)</b>	
p.	<u>w przypadku gdy źródło zasilania w energię elektryczną zapewnia Wykonawca:</u> agregaty prądotwórcze wraz z niezbędnym do podłączenia osprzętem oraz paliwem i innymi materiałami eksploatacyjnymi w ilości zabezpieczającej właściwą pracę węzła sanitarnego przez co najmniej dwa dni (założenie przy realizacji serwisów co drugi dzień i czasie dostępu do usługi kąpielowej przez 8 godzin w ciągu doby)
q.	<u>w przypadku gdy źródło zasilania w energię elektryczną zapewnia Zamawiający:</u> przewód przyłączeniowy o długości około 250 m (przyłączy do agregatu jeżeli zachodzi taka potrzeba) i niezbędny do podłączenia osprzęt zapewni Wykonawca

### 3. KABINA WC TYPU VIP

<b>Wyposażenie podstawowe</b>	
a.	sedes;
b.	pisuar;
c.	pełny zbiornik na wodę z umywalką;
d.	lustro;
e.	przeciwpoślizgowa podłoga;
f.	dozownik mydła w płynie wraz z mydłem;
g.	pojemnik na ręczniki papierowe wraz z ręcznikami papierowymi min. 2 sztuki (ręczniki papierowe białe, min. 2-warstwowe);
h.	zamykany pojemnik na papier toaletowy wraz z papierem toaletowym (papier biały minimum dwuwarstwowy, <u>minimum 10 rolek</u> );
i.	wieszak na ubranie;
j.	wskaźnik wolne/zajęte;
k.	zakryty zbiornik na fekalia (niewidoczna zawartość zbiornika), zbiornik o pojemności min. 250 l;
l.	oświetlenie (solar);

### 4. PRZENOŚNA UMYWALKA DWUSTANOWISKOWA

<b>Wyposażenie podstawowe</b>	
a.	2 stanowiska do mycia rąk;
b.	2 pompki nożne lub inny system służący do podawania wody;
c.	pełny zbiornik wody czystej o pojemności co najmniej 80 litrów;
d.	zakryty zbiornik na wodę brudną;
e.	dozownik do mydła w płynie;
f.	mydło w płynie;
g.	podajnik ręczników papierowych;
h.	ręczniki papierowe (ręczniki papierowe białe, min. dwuwarstwowe) w ilości min. 4 szt.;

## Lista nr 2. Zakres usług

### 1. PODSTAWIENIE I ODBIÓR SYSTEMU SANITARNEGO

1.1. KONTENER SANITARNY (MAŁY/DUŻY)	
a.	transport w terminie i w miejsce wskazane przez Zamawiającego;
b.	Ustawienie na miejscu przeznaczenia w sposób stabilny tak, aby nie zagrażał zdrowiu i życiu osób korzystających z kontenera;
c.	przygotowanie do użytku (urządzenia powinny być czyste, wyposażone w środki higieniczne);
d.	podłączenie do źródła zasilania energii elektrycznej: - w przypadku gdy źródło zasilania w energię elektryczną zapewnia Wykonawca - dostarczenie agregatów prądotwórczych wraz z niezbędnym do podłączenia osprzętem oraz paliwem i innymi materiałami eksploatacyjnymi - w przypadku gdy źródło zasilania w energię elektryczną zapewnia Zamawiający – podłączenie do wskazanego przez przedstawiciela Zamawiającego gniazda (stacjonarnego lub agregatu)
e.	oznakowanie urządzenia zgodnie ze Zgłoszeniem Zamawiającego np. „Męski” „Grupa A” itp.
f.	odbiór urządzeń wraz z uprzątnięciem terenu i serwisem końcowym
g.	Wykonawca zabezpiecza wszelkie najazdy kablowe w celu ochrony kabli i rurociągów (węży) układanych w ciągach komunikacyjnych, drogach
h.	zabezpieczenie źródła wody - uzupełnienie zbiornika wody; zabezpieczenie przyłącza i zbiornika przed zamarzaniem zapewni Wykonawca
1.2. KABINY WC VIP, UMYWALKA DWUSTANOWISKOWA	
a.	transport w terminie i w miejsce wskazane przez Zamawiającego;
b.	ustawienie na miejscu przeznaczenia;
c.	przygotowanie do użytku (m.in. urządzenia powinny być czyste, wyposażone w środki higieniczne oraz zbiorniki uzupełnione w czystą wodę);
d.	odbiór urządzeń wraz z uprzątnięciem terenu i serwisem końcowym;
e.	naprawienie niesprawnego przenośnego urządzenia sanitarnego lub jego wyposażenia;
f.	utrzymanie przenośnego urządzenia sanitarnego i jego wyposażenia we właściwym stanie technicznym i użytkowym, tak aby nie zagrażał zdrowiu i życiu osób korzystających z urządzenia;

### 2. SERWIS SYSTEMU SANITARNEGO

2.1. KONTENER SANITARNY (MAŁY/DUŻY)	
a.	posprzątanie przenośnego urządzenia sanitarnego wewnątrz i na zewnątrz w promieniu 1,5 m od płaszczyzn zewnętrznych urządzenia przy każdym serwisie;
b.	zmycie i dezynfekcja przenośnego urządzenia sanitarnego wewnątrz i na zewnątrz środkami posiadającymi atest dopuszczający do stosowania na terytorium RP;
c.	wyposażenie i uzupełnienie dozownika mydła w płynie, pojemnika ręczników papierowych (ręczniki papierowe białe, minimum dwuwarstwowe) minimum 2 szt. na umywalkę oraz papieru toaletowego minimum 10 rolek na 1 sedes (papier biały, trójwarstwowy) i opróżnienie kosza na śmieci;
d.	usunięcie i utylizacja wszelkich zanieczyszczeń wynikających z przeprowadzonego serwisu;
e.	Wykonawca zapewni dostawę ciepłej wody (o temperaturze 50°C) przez minimum: 8 godzin na dobę. Ostateczne okresy (2-3 okresów w ciągu doby) dostarczania ciepłej wody ustalone będą z bezpośrednim użytkownikiem, przy czym Zamawiający zakłada, że standardowo serwis kontenera wykonywany będzie <u>co dwa do trzech dni</u>
f.	całkowite opróżnienie zbiornika (szamba) z nieczystości płynnych;
g.	uzupełnienie zbiornika wody

<b>2.2. KABINA WC VIP, UMYWALKA DWUSTANOWISKOWA</b>	
<b>a.</b>	posprzątanie przenośnego urządzenia sanitarnego wewnątrz i na zewnątrz w promieniu 1,5 m od płaszczyzn zewnętrznych urządzenia przy każdym serwisie;
<b>b.</b>	zmycie i dezynfekcja przenośnego urządzenia sanitarnego wewnątrz i na zewnątrz środkami posiadającymi atest dopuszczający do stosowania na terytorium RP;
<b>c.</b>	wyposażenie i uzupełnienie dozownika mydła w płynie, pojemnika ręczników papierowych (ręczniki papierowe białe, minimum dwuwarstwowe) minimum 2 szt. na umywalkę oraz papieru toaletowego minimum 10 rolek na 1 sedes (papier biały, trójwarstwowy)
<b>d.</b>	Przestawienie urządzenia w rejonie jednej lokalizacji (odległość do 500 m)
<b>e.</b>	usunięcie i utylizacja wszelkich zanieczyszczeń wynikających z przeprowadzonego serwisu;

**Tabela nr 1 Harmonogram realizacji usługi zabezpieczenia wojska w przenośne urządzenia sanitarne dla ćwiczeń międzynarodowych DEFENDER 22**

<b>HARMOGRAM REALIZACJI USŁUG *</b>					
nazwa usługi/przenośnego urządzenia		symbol	25-29.04	13-21.05	RAZEM
<b>PODSTAWIENIE I ODBIÓR</b>					
kontener sanitarny mały (prysznicowo-umywalkowy 5 st., umywalkowy 10 st., kontener WC 5 st., kontener VIP)	e. elektryczna - Wykonawca woda - Wykonawca	K5 (WW)	1	12	13
	e. elektryczna - Zamawiający woda - Wykonawca	K5 (WZ)	1	2	3
kontener sanitarny duży (prysznicowo-umywalkowy 14 st., kontener WC 14 st.)	e. elektryczna - Wykonawca woda - Wykonawca	K14 (WW)		8	8
	e. elektryczna - Zamawiający woda - Wykonawca	K14 (WZ)		2	2
przenośna kabina WC typu VIP		WC V	4	113	117
przenośna umywalka dwustanowiskowa		U		8	8
<b>SERWIS</b>					
kontener sanitarny mały (prysznicowo-umywalkowy 5 st., umywalkowy 10 st., kontener WC 5 st., kontener VIP)	e. elektryczna - Wykonawca woda - Wykonawca	K5 (WW)	1	24	25
	e. elektryczna - Zamawiający woda - Wykonawca	K5 (WZ)	1	4	5
kontener sanitarny duży (prysznicowo-umywalkowy 14 st., kontener WC 14 st.)	e. elektryczna - Wykonawca woda - Wykonawca	K14 (WW)		16	16
	e. elektryczna - Zamawiający woda - Wykonawca	K14 (WZ)		4	4
przenośna kabina WC typu VIP		WC	12	565	577
przenośna umywalka dwustanowiskowa		U		30	30
* przedstawione w harmonogramach ilości są ilościami szacunkowymi i mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb Zamawiającego					