

Wyposażenie dla gminnych jednostek ratownictwa – Gmina Ryjewo

Załącznik Nr 4 do SIWZ

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Liczba sztuk/ par/ kompletów	Odbiorca	Cena netto	Cena brutto
CZĘŚĆ II Gmina Ryjewo		Specjalistyczne wyposażenie do zabezpieczenia przed wystąpieniem szkód wynikających z nagłych zjawisk pogodowych, wyposażenie umożliwiające prowadzenie akcji ratowniczych w terenie, w tym w strefie zagrożenia – namioty i wyposażenie				
1.	Krzesełko polowe	<p>Krzesełko kwaterunkowo-polowe z oparciem. Przeznaczone dla służb mundurowych oraz Wydziałów Zarządzania Kryzysowego jako sprzęt kwaterunkowy. Krzesłko wykonane z rury stalowej malowanej lakierem proszkowym poliestrowym. Ramki z rur stalowych łączone nitami. Siedzisko oraz oparcie wykonane z tkaniny poliestrowej. Preferowany kolor: khaki. Gwarancja. <u>Parametry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - długość nie mniej niż 330 mm, - szerokość nie mniej niż 330 mm, - wysokość nie mniej niż 450 mm, - wysokość oparcia nie mniej niż 400 mm, - waga około 2,3 - 2,6 kg - dopuszczalne obciążenie nie mniej niż 120 kg. 	10	Gmina Ryjewo		
2.	Namiot pneumatyczny	<p>Namiot pneumatyczny - mogący być zastosowany jako namiot ratowniczy w miejscu działań do prowadzenia czynności ratowniczych, jako namiot zabezpieczenia medycznego, namiot kwatermistrzowski, dowódczo-sztabowy. <u>Parametry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - szkielet: pneumatyczny, gazoszczelny, - poszycie namiotu powinno być odporne na promieniowanie ultrafioletowe oraz starzenie, - powierzchnia podłogi: nie mniej niż 37 m², podłoga zintegrowana z namiotem, - 2 szerokie wejścia leżące naprzeciw siebie, wykończone kołnierzem umożliwiającym łączenie z innymi namiotami, - po min. 2 okna na 1 ścianie, składające się z moskitiery, folii przezroczystej i kłapy zasłonowej, - możliwość podwieszenia lamp i instalacji elektrycznej (rzepy lub inne równoważne zastosowanie), - prawidłowa eksploatacja namiotu w zakresie temperatur: nie mniej jak w przedziale od - 30 st. C do + 50 st. C, - czas pompowania namiotu: do 15 minut, - kotwy (zestaw) do mocowania namiotu do podłoża, młotek, - zawór bezpieczeństwa zapobiegający rozerwaniu konstrukcji namiotu podczas napełniania sprężonym powietrzem oraz reduktor, - możliwość pompowania namiotu: sprężonym powietrzem z kompresora, z butli sprężonego powietrza, pompkę elektryczną lub nożną, - otwory z rękawami umożliwiające podłączenie: nagrzewnicy, przewodów elektrycznych itp. - zestaw naprawczy oraz pokrowiec transportowy, - instrukcja obsługi (preferowane przeszkolenie) oraz gwarancja. 	1	Gmina Ryjewo		



3.	Oświetlenie do namiotu	Oprawa oświetleniowa LED z możliwością łączenia szeregowego, o stopniu ochrony IP 54/44. Oprawa wykonana z wytrzymałego, uderzenioodpornego policarbonatu ze źródłem światła. Kompatybilna z namiotem pneumatycznym o powierzchni 37 m ² . Zasilanie 230 V/50 Hz. Kabel zasilający 5 mb. Gwarancja.	6	Gmina Ryjewo		
4.	Pompka do pompowania namiotu	Pompa do pompowania i wypompowania powietrza z urządzeń pneumatycznych. Wydajność: nie mniej niż 1700 l/min. Zasilanie 230V/50Hz. Moc: nie mniej niż 1000 W. Ciśnienie: min 250 mbar (3,6 psi). Gwarancja.	1	Gmina Ryjewo		
5.	Stolik polowy	Stolik polowy o konstrukcji wykonanej z rury stalowej pomalowanej lakierem proszkowym poliestrowym. Błat wykonany ze sklejki o grubości nie mniej niż 10mm. Gwarancja. <u>Parametry:</u> - długość blatu nie mniej niż 800 mm, - szerokość blatu nie mniej niż 800 mm, - wysokość nie mniej niż 700 mm, - waga około 10 kg.	3	Gmina Ryjewo		

Wyposażenie dla gminnych jednostek ratownictwa – Gmina Gardeja

Załącznik Nr 4 do SIWZ

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Liczba sztuk/ par/ kompletów	Odbiorca	Cena netto	Cena brutto
CZĘŚĆ II Gmina Gardeja		Specjalistyczne wyposażenie do zabezpieczenia przed wystąpieniem szkód wynikających z nagłych zjawisk pogodowych, wyposażenie umożliwiające prowadzenie akcji ratowniczych w terenie, w tym w strefie zagrożenia – namioty i wyposażenie				
1.	Namiot pneumatyczny	<p>Namiot pneumatyczny - mogący być zastosowany jako namiot ratowniczy w miejscu działań do prowadzenia czynności ratowniczych, jako namiot zabezpieczenia medycznego, namiot kwatremistrzowski, dowódczo-sztabowy.</p> <p><u>Parametry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -szkielet: pneumatyczny, gazoszczelny, - poszycie namiotu powinno być odporne na promieniowanie ultrafioletowe oraz starzenie, - powierzchnia podłogi: nie mniej niż 37 m² , podłoga zintegrowana z namiotem, - 2 szerokie wejścia leżące naprzeciw siebie, wykończone kołnierzem umożliwiającym łączenie z innymi namiotami, - po min. 2 okna na 1 ścianie, składające się z moskitiery, folii przezroczystej i kłapy zasłonowej, - możliwość podwieszenia lamp i instalacji elektrycznej (rzepy lub inne równoważne zastosowanie), - prawidłowa eksploatacja namiotu w zakresie temperatur: nie mniej jak w przedziale od - 30 st. C do + 50 st. C, - czas pompowania namiotu: do 15 minut, - kotwy (zestaw) do mocowania namiotu do podłoża, młotek, - zawór bezpieczeństwa zapobiegający rozerwaniu konstrukcji namiotu podczas napełniania sprężonym powietrzem oraz reduktor, - możliwość pompowania namiotu: sprężonym powietrzem z kompresora, z butli sprężonego powietrza, pompkę elektryczną lub nożną, - otwory z rękawami umożliwiające podłączenie: nagrzewnicy, przewodów elektrycznych itp. - zestaw naprawczy oraz pokrowiec transportowy, - instrukcja obsługi (preferowane przeszkolenie) oraz gwarancja. - pompa do pompowania i wypompowania powietrza z urządzeń pneumatycznych. <p>Wydajność: nie mniej niż 1700 l/min. Zasilanie 230V/50Hz. Moc: nie mniej niż 1000 W. Ciśnienie: min 250 mbar (3,6 psi). Gwarancja.</p>	1	Gmina Gardeja		

Wyposażenie dla gminnych jednostek ratownictwa – Gmina Kwidzyn

Załącznik Nr 4 do SIWZ

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Liczba sztuk	Odbiorca	Cena netto	Cena brutto
CZĘŚĆ II Gmina Kwidzyn		Specjalistyczne wyposażenie do zabezpieczenia przed wystąpieniem szkód wynikających z nagłych zjawisk pogodowych, wyposażenie umożliwiające prowadzenie akcji ratowniczych w terenie, w tym w strefie zagrożenia – namioty i wyposażenie				
1.	Namiot	<p>Namiot pneumatyczny - mogący być zastosowany jako namiot ratowniczy w miejscu działań do prowadzenia czynności ratowniczych, jako namiot zabezpieczenia medycznego, namiot kwatermistrzowski, dowódczo-sztabowy.</p> <p><u>Parametry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -szkielet: pneumatyczny, gazoszczelny, - poszycie namiotu powinno być odporne na promieniowanie ultrafioletowe oraz starzenie, - powierzchnia podłogi: nie mniej niż 37 m² , podłoga zintegrowana z namiotem, - 2 szerokie wejścia leżące naprzeciw siebie, wykończone kołnierzem umożliwiającym łączenie z innymi namiotami, - po min. 2 okna na 1 ścianie, składające się z moskitiery, folii przezroczystej i klapy zasłonowej, - możliwość podwieszenia lamp i instalacji elektrycznej (rzepy lub inne równoważne zastosowanie), - prawidłowa eksploatacja namiotu w zakresie temperatur: nie mniej jak w przedziale od - 30 st. C do + 50 st. C, - czas pompowania namiotu: do 15 minut, - kotwy (zestaw) do mocowania namiotu do podłoża, młotek, - zawór bezpieczeństwa zapobiegający rozerwaniu konstrukcji namiotu podczas napełniania sprężonym powietrzem oraz reduktor, - możliwość pompowania namiotu: sprężonym powietrzem z kompresora, z butli sprężonego powietrza, pompkę elektryczną lub nożną, - otwory z rękawami umożliwiające podłączenie: nagrzewnicy, przewodów elektrycznych itp. - zestaw naprawczy oraz pokrowiec transportowy, - instrukcja obsługi (preferowane przeszkolenie) oraz gwarancja. 	2	Gmina Kwidzyn		
2.	Oświetlenie do namiotu	<p>Oprawa oświetleniowa o stopniu ochrony IP 54/44 wykonana z bardzo wytrzymałego i uderzeniowo odpornego polycarbonatu ze źródłem światła. Zasilanie 230 V/50Hz Moc pobierana 24 W. Kabel zasilający od 4 do 6 mb. Klasa ochrony I. wtyczka i gniazdo typu SCHUCKO. Waga oprawy: od 1 do 2 kg Możliwość łączenia szeregowego (do 40 opraw w szeregu). Oprawa dostosowana do pracy w warunkach polowych. Gwarancja.</p>	12	Gmina Kwidzyn		



3.	Pompka do pompowania namiotu	Pompka przeznaczona do pompowania sprzętu pneumatycznego jak namioty pneumatyczne. funkcja wypompowywania powietrza z namiotów pneumatycznych. Gwarancja. Wydajność: min 1700 litrów/min Zasilanie: 230V/50 Hz Ciśnienie: min 250 mbar (3,6 psi) Moc: od 1000W	1	Gmina Kwidzyn		
4.	Nagrzewnica olejowa	Spalinowa, olejowa nagrzewnica powietrza o mocy grzewczej do 30 kW przygotowana specjalnie do ogrzewania do namiotów. Urządzenie posiada odprowadzenie spalin, podgrzewanie paliwa i zewnętrzny termostat. Urządzenie przystosowane jest do ogrzewania namiotów kontenerów, w wersji mobilnej. Zalecana do namiotów o powierzchni od 14 do 48 m ² . Regulacja zadanej temperatury w zakresie od 5 do 55 stopni Celsjusza. Wyposażona w czujnik obecności płomienia; czujnik przeciw przegrzaniowy, Moc cieplna: 30 kW Wymiary: długość od 1000 -1200 mm szerokość od 490- 510m wysokość od 700 do 800 mm Masa od 30 do 36 kg Wydatek ciepłego powietrza od 700-800 m ³ /h Pojemność zbiornika paliwa: od 40 do 50 l Zużycie paliwa : od 2 do 3 l/h Maksymalny czas ciągłej pracy: od 15-20h Rodzaj paliwa: ON elektrozawór odcinający dopływ paliwa w przypadku zadziałania czujników bądź przerwania zasilania, automatyczne chłodzenie po zakończeniu pracy (grzania), tryb awaryjny zapobiegający samoczynnemu włączeniu nagrzewnicy po awarii lub odcięciu zasilania, termosonda zewnętrzna IP 54 z kablem o długości od 10 do 15 mb, komin z daszkiem umożliwiającym odprowadzenie spalin. Zasilanie 230 V~ 50 Hz. Paliwo ON, lekki olej opałowy. Gwarancja.	1	Gmina Kwidzyn		
5.	Krzesełko polowe	Składane krzesło polowe z oparciem. Stelaż wykonany z rury stalowej pomalowanej lakierem proszkowym poliestrowym. Poszycie wykonane z tkaniny poliestrowej w kolorze zielonym (khaki). Podstawowe dane: Po rozłożeniu: głębokość: od 38 do 45 [mm], szerokość: od 38 do 45 [cm], wysokość oparcia: 380/300 [cm], waga: od 2 do 3 [kg]. Po złożeniu: 40 x 10 x 10 [cm] dopuszczalne obciążenie od 80 do 100 kg. Gwarancja.	10	Gmina Kwidzyn		



6.	Stolik polowy	Konstrukcja wykonana z rury stalowej pomalowanej lakierem proszkowym poliestrowym, blat sklejka o grubości min 10mm maz 30 mm. Gwarancja. długość blatu od 700-800 mm szerokość blatu od 700-800 mm wysokość od 700-800 mm waga do 12 kg	5	Gmina Kwidzyn		
7.	Łóżko polowe	Łóżko kwaternikowo-polowe. Stelaż wykonany z rury stalowej, pomalowanej zielonym lakierem proszkowym poliestrowym. Pięciostopniowa regulacja zagłówka, grzebień wykonany z płaskownika stalowego. Wkład wymienny (materac). Poszycie wykonane z tkaniny poliestrowej w kolorze zielonym (khaki), wypełnienie pianka poliuretanowa. Gwarancja. • długość: od 2000-2500 mm • szerokość: od 700 -800mm • wysokość: od 300-500 mm • waga: od 10-12 kg, dopuszczalna waga 150 kg.	5	Gmina Kwidzyn		

Wyposażenie dla gminnych jednostek ratownictwa – Gmina Sadlinki

Załącznik Nr 4 do SIWZ

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Liczba sztuk/ par/ kompletów	Odbiorca	Cena netto	Cena brutto	
CZĘŚĆ II Gmina Sadlinki		Specjalistyczne wyposażenie do zabezpieczenia przed wystąpieniem szkód wynikających z nagłych zjawisk pogodowych, wyposażenie umożliwiające prowadzenie akcji ratowniczych w terenie, w tym w strefie zagrożenia – namioty i wyposażenie					
1.	Pneumatyczny namiot ratowniczy	<p>Namiot pneumatyczny - mogący być zastosowany jako namiot ratowniczy w miejscu działań do prowadzenia czynności ratowniczych, jako namiot zabezpieczenia medycznego, namiot kwatermistrzowski, dowódczo-sztabowy.</p> <p><u>Parametry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -szkielet: pneumatyczny, gazoszczelny, - poszycie namiotu powinno być odporne na promieniowanie ultrafioletowe oraz starzenie, - powierzchnia podłogi: nie mniej niż 37 m² , podłoga zintegrowana z namiotem, - 2 szerokie wejścia leżące naprzeciw siebie, wykończone kołnierzem umożliwiającym łączenie z innymi namiotami, - po min. 2 okna na 1 ścianie, składające się z moskitiery, folii przezroczystej i klapy zasłonowej, - możliwość podwieszenia lamp i instalacji elektrycznej (rzepy lub inne równoważne zastosowanie), - prawidłowa eksploatacja namiotu w zakresie temperatur: nie mniej jak w przedziale od - 30 st. C do + 50 st. C, - czas pompowania namiotu: do 15 minut, - kotwy (zestaw) do mocowania namiotu do podłoża, młotek, - zawór bezpieczeństwa zapobiegający rozerwaniu konstrukcji namiotu podczas napełniania sprężonym powietrzem oraz reduktor, - możliwość pompowania namiotu: sprężonym powietrzem z kompresora, z butli sprężonego powietrza, pompkę elektryczną lub nożną, - otwory z rękawami umożliwiające podłączenie: nagrzewnicy, przewodów elektrycznych itp. - zestaw naprawczy oraz pokrowiec transportowy, - instrukcja obsługi (preferowane przeszkolenie) oraz gwarancja. 	1 szt.	Gmina Sadlinki			
2.	Lampa do oświetlenia wnętrza namiotu	<p>Oprawa oświetleniowa o stopniu ochrony IP 54/44 wykonana z bardzo wytrzymałego i uderzeniowo odpornego policarbonatu ze źródłem światła. Przeznaczona do oświetlenia wnętrza namiotów, kabin dekontaminacyjnych, warsztatów itp. Zasilanie 230 V/50Hz. Moc pobierana 24 W. Kabel zasilający 5 mb. Klasa ochronności I. Wtyczka i gniazdo typu SCHUCKO. Waga oprawy do 1,6 kg. Możliwość łączenia szeregowego (do 40 opraw w szeregu). Oprawa musi być dostosowana do pracy w warunkach polowych. Gwarancja.</p>	6 szt.	Gmina Sadlinki			

3.	Turbina do pompowania i wypompowywania powietrzna	Turbina przeznaczona będzie do pompowania sprzętu pneumatycznego jak namioty pneumatyczne, kabiny dekontaminacyjne, itp. Urządzenie musi umożliwić także wypompowanie powietrza z namiotów. Wydajność urządzenia musi umożliwić napompowanie namiotu pneumatycznego NPA 37 w czasie od 2,5 do 3,5 minut w zależności od temperatury otoczenia. W przypadku awarii sprzętu pneumatycznego, urządzenie powinno stale dopompowywać namiot do momentu lokalizacji i naprawy nieszczelności namiotu - maksymalny czas pracy urządzenia w takim przypadku powinien wynosić 1 godzinę. Gwarancja.	1 szt.	Gmina Sadlinki		
4.	Rękaw do spalinowych nagrzewnic powietrznych	Moc od 23 do 46,5 KW. Gwarancja.	1 szt.	Gmina Sadlinki		
5.	Łóżko polowe	Łóżko kwaterunkowo-polowe typu WP5-2 przeznaczone dla służb mundurowych oraz sztabów zarządzania kryzysowego. Stelaż powinien być wykonany z rury stalowej, pomalowanej zielonym lakierem proszkowym poliestrowym. Pięciostopniowa regulacja zagłówek, grzebień wykonany z płaskownika stalowego. Wkład wymienny (materac). Poszycie musi być wykonane z tkaniny poliestrowej w kolorze zielonym (khaki), wypełnienie z pianki poliuretanowej. Wymiary: • długość nie mniej niż 2000 mm, • szerokość nie mniej niż 700 mm, • wysokość nie mniej niż 300 mm, • waga około 10,5 kg, dopuszczalna waga 150 kg Gwarancja.	10 szt.	Gmina Sadlinki		
6.	Stół polowy	Konstrukcja musi być wykonana z rury stalowej pomalowanej lakierem proszkowym poliestrowym, blat ze sklejki o grubości nie mniej niż 10mm. Gwarancja. Parametry: - długość blatu nie mniej niż 800 mm, - szerokość blatu nie mniej niż 800 mm, - wysokość nie mniej niż 700 mm, - waga około 10 kg.	10 szt.	Gmina Sadlinki		
7.	Krzesło polowe	Parametry: - głębokość nie mniej niż 380 mm, - szerokość nie mniej niż 380 mm, - wysokość nie mniej niż 380 mm, - wysokość oparcia nie mniej niż 300 mm, - waga około 2,5 kg, - dopuszczalne obciążenie nie mniej niż 80 kg. Gwarancja.	20 szt.	Gmina Sadlinki		



8.	Nagrzewnica olejowa	Spalinowa, olejowa nagrzewnica powietrza o mocy grzewczej do 30 kW przygotowana specjalnie do ogrzewania namiotów. Urządzenie musi posiadać odprowadzenie spalin, podgrzewanie paliwa i zewnętrzny termostat. Urządzenie musi być przystosowane do ogrzewania namiotów kontenerów, w wersji mobilnej. Zalecana do namiotów o powierzchni od 14 do 48 m ² . Regulacja zadanej temperatury w zakresie od 5 do 55 stopni Celsjusza. Wyposażona musi być w czujnik obecności płomienia; czujnik przeciw przegrzaniowy, elektrozawór odcinający dopływ paliwa w przypadku zadziałania czujników bądź przzerwania zasilania, automatyczne chłodzenie po zakończeniu pracy (grzania), tryb awaryjny zapobiegający samoczynnemu włączeniu nagrzewnicy po awarii lub odcięciu zasilania, termosonda zewnętrzna IP 54 z kablem o długości 10 mb, komin z daszkiem umożliwiający odprowadzenie spalin. Zasilanie 230 V~ 50 Hz. Paliwo ON, lekki olej opałowy. Gwarancja.	1 szt.	Gmina Sadlinki		
----	----------------------------	--	--------	----------------	--	--