

Załącznik nr 10.1. do SWZ
stanowiący załącznik nr 2 do umowy.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

SZACUNKOWA ILOŚĆ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, STANDARDY JAKOŚCIOWE I SPECYFIKACJA RODZAJOWO – WAGOWA PRZEDMIOTÓW UMUNDUROWANIA I WYEKWIPOWANIA

Część	Nazwa usługi	J.m.	Ilość zamówienia podstawowego
I	1. Pranie wodne z maglowaniem	kg	260 000
	2. Pranie wodne z prasowaniem	kg	5 000
	3. Pranie chemiczne	kg	60 000

1. STANDARDY JAKOŚCIOWE

- 1) WYKONAWCA zobowiązuje się świadczyć usługę zgodnie z obowiązującymi zasadami i technologią stosowaną w zakładach pralniczych, opartą co najmniej na:
 - a) automatycznym dozowaniu środków piorących,
 - b) dokumentowaniu stosowanych środków piorących,
 - c) stosowaniu systemu uzdatniania wody,
 - d) zapewnieniu automatycznego sterowania procesem prania,
 - e) wprowadzeniu systemu oszczędności ciepła,
 - f) wprowadzeniu systemu oszczędności wody.
- 2) Technologia prania powinna być nadzorowana u WYKONAWCY przez technologa lub inną wyznaczoną osobę, która będzie pełniła podobną funkcję.
- 3) W celu zapewnienia profesjonalnej realizacji usługi WYKONAWCA zobowiązuje się w pralni wprowadzić co najmniej następujące procedury:
 - a) transportu i przyjęcia bielizny do prania,
 - b) procedury wydania i transportu prania do ZAMAWIAJĄCEGO,
 - c) procedurę kontroli jakości,
 - d) procedurę obiegu dokumentów pralniczych.
- 4) Do prania wodnego należy używać urządzeń pralniczych zapewniających wysoką jakość prania. Pranie właściwe należy wykonywać przy użyciu specjalistycznych środków piorących pozwalających na dezynfekcję przedmiotów umundurowania i wyekwipowania, oraz wybielaczy zapewniających wysoki standard pranych przedmiotów umundurowania i wyekwipowania oraz środków wspomagających pranie tzw. środków wykańczających. Środki pralnicze użyte podczas prania powinny być bezpieczne dla użytkowników pranego umundurowania - posiadać atest PZH lub badanie dermatologiczne, oraz powinny chronić prane przedmioty umundurowania i wyekwipowania, a także usuwać brud tak dalece jak jest to możliwe. Następnym etapem prania jest płukanie, suszenie, prasowanie, maglowanie oraz pakowanie według specyfikacji określonej w załączniku nr 3a.
- 5) **Za prawidłowe wykonanie usługi prania wodnego pościeli, ręczników, odzieży personelu medycznego i gastronomicznego, ustala się odebrane od WYKONAWCY przedmioty umundurowania i wyekwipowania: czyste, pozbawione plam, białe, suche, pozbawione przebarwień, o charakterystycznym zapachu środka piorącego, złożone i pogrupowane - wg ustaleń i wymogów szefa służby mundurowej.**
- 6) **Za prawidłowe wykonanie usługi prania wodnego pozostałych przedmiotów, ustala się odebrane od WYKONAWCY przedmioty umundurowania i wyekwipowania: czyste, pozbawione plam, suche, pozbawione przebarwień,**

- o charakterystycznym zapachu środka piorącego, złożone i pogrupowane - wg ustaleń i wymogów Szefa Służby Mundurowej Jednostki Wojskowej Nr 6021.**
- 7) Do prania chemicznego należy używać urządzeń pralniczych zapewniających wysoką jakość prania. Pranie chemiczne należy wykonywać przy użyciu specjalistycznych preparatów bezpiecznych dla użytkowników pranego umundurowania - posiadających atest PZH lub badanie dermatologiczne, ekologicznie obojętne dla środowiska naturalnego, które nie będą pozbawiać barw ochronnych umundurowania. Następnym etapem powinno być wietrzenie, prasowanie oraz pakowanie według specyfikacji określonej w tabeli w pkt. 2.
 - 8) **Za prawidłowe wykonanie usługi prania chemicznego, ustala się odebrane od WYKONAWCY przedmioty umundurowania i wyekwipowania: czyste, pozbawione plam, suche, pozbawione przebarwień, o charakterystycznym zapachu środka używanego do czyszczenia chemicznego, złożone i pogrupowane w sposób ułatwiający policzenie - wg. ustaleń i wymogów Szefa Służby Mundurowej Jednostki Wojskowej Nr 6021.**
 - 9) Ocena jakości wykonania usługi prania będzie odbywać się w momencie przyjmowania upranych przedmiotów przez magazynierów Jednostki Wojskowej Nr 6021 i WAT.
 - 10) Przedmioty czyste dostarczane do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO muszą być zapakowane w worki brezentowe lub folię przezroczystą (albo w worki foliowe) chroniące uprane przedmioty przed zabrudzeniem.
 - 11) **Pranie, które, nie spełnia, choćby jednego z powyższych wymogów jest traktowane jako nienależyte wykonywanie umowy przez WYKONAWCĘ.**
 - 12) **Rozliczanie wagi pranych i czyszczonych przedmiotów następuje na podstawie przelicznika wagowego – tabela w pkt. 2, w którym określono wagę poszczególnych przedmiotów umundurowania i wyekwipowania.**
 - 13) **Przedmioty nie ujęte w wykazach rozlicza się na podstawie faktycznej wagi przyjętych przedmiotów do prania i czyszczenia (ważenie w obecności zdającego i przyjmującego).**
 - 14) Sposoby składania, pakowania przedmiotów umundurowania i wyekwipowania oraz wykaz przedmiotów umundurowania i wyekwipowania wymagających wyprasowania, wymagania po praniu wodnym, prasowania po czyszczeniu chemicznym określono w tabeli w pkt. 2.
 - 15) Po podpisaniu umowy, na spotkaniu roboczym w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO, Szef Służby Mundurowej JW 6021 w sposób praktyczny zaprezentuje WYKONAWCY sposoby pakowania, składania i dostarczania przedmiotu umowy.

2. SPECYFIKACJA RODZAJOWO-WAGOWA PRZEDMIOTÓW UMUNDUROWANIA I WYEKWIPOWANIA.

Lp.	Przedmiot	Waga jednostkowa w kg	Uwagi
Przedmioty umundurowania i wyekwipowania prane w wodzie - wymagające maglowania			
1.	Prześcieradło	0,50	
2.	Prześcieradło WOLI	0,40	
3.	Poszewka na podglówek	0,14	
4.	Poszewka na poduszkę dużą	0,25	
5.	Poszewka na poduszkę WOLI	0,15	
6.	Poszwa na koc-kołdrę	1,00	
7.	Poszwa na kołdrę WOLI	0,65	
8.	Ręcznik żołnierski	0,13	
9.	Ręcznik frotte (50x100)	0,18	

10.	Ręcznik kąpielowy	0,50	
11.	Ręcznik kąpielowy WOLI	0,50	
12.	Koszulka z krótkim rękawem koloru khaki	0,20	
13.	Spodenki letnie koloru khaki	0,24	
14.	Spodenki sportowe	0,20	
15.	Koszulka sportowa	0,16	
16.	Bluza piżamy	0,33	
17.	Spodnie piżamy	0,33	
18.	Ścierka	0,13	
19.	Bielizna zimowa (koszulka i kalesony)	0,65	
20.	Bielizna letnia (koszulka i spodenki)	0,37	
21.	Bielizna letnia długa (koszulka i kalesony)	0,50	
22.	Inne przedmioty	-	Według odrębnych ustaleń.
Przedmioty umundurowania i wyekwipowania prane w wodzie - nie wymagające prasowania			
1.	Podpinka pod kurtkę ubrania ochronnego	0,90	
2.	Podpinka pod kurtkę ubrania zimowego pracownika ochrony	0,70	
3.	Podpinka pod spodnie ubrania zimowego pracownika ochrony	0,55	
4.	Śpiwór (śpiwór dla pododdziałów specjalnych)	3,10	
5.	Kurtka zimowa pracownika	1,20	
6.	Kamizelka ocieplana	0,52	
7.	Kurtka nieprzemakalna pracownika	0,40	
8.	Bluza SOFTHILL	0,79	
9.	Inne przedmioty	-	Według odrębnych ustaleń.
Przedmioty umundurowania i wyekwipowania prane w wodzie - wymagające prasowania			
1.	Bluza dresu sportowego	0,57	
2.	Spodnie dresu sportowego	0,49	
3.	Bluza kucharza	0,40	
4.	Spodnie kucharza	0,30	
5.	Bluza personelu medycznego	0,40	
6.	Spodnie personelu medycznego	0,30	
7.	Spódnica personelu medycznego	0,20	
8.	Fartuch personelu medycznego	0,15	
9.	Płaszcz płócienny biały	0,40	
10.	Fartuch frontowy płócienny biały	0,15	
11.	Czepek kucharza	0,04	
12.	Furażerka płócienna biała	0,08	
13.	Koszulka polowa	0,25	
14.	Koszulobluzka pod kamizelkę ochronną	0,51	

15.	Koszulobluza polowa	0,32	
16.	Koszulobluza pracownika ochrony	0,32	
17.	Koszula robocza flanelowa	0,35	
18.	Koszulka POLO	0,25	
19.	Inne przedmioty	-	Według odrębnych ustaleń.
Przedmioty umundurowania i wyekwipowania wymagające czyszczenia chemicznego			
1.	Beret	0,10	Wymaga prasowania
2.	Bluza polowa letnia	0,65	Wymaga prasowania
3.	Spodnie polowe letnie	0,75	Wymaga prasowania
4.	Bluza polowa	0,80	Wymaga prasowania
5.	Spodnie polowe	0,90	Wymaga prasowania
6.	Bluza polowa letnia wz. 2010	0,62	Wymaga prasowania
7.	Spodnie polowe letnie wz. 2010	0,72	Wymaga prasowania
8.	Bluza polowa wz. 2010	0,78	Wymaga prasowania
9.	Spodnie polowe wz. 2010	0,88	Wymaga prasowania
10.	Czapka zimowa	0,10	
11.	Rękawice zimowe pięciopalcowe	0,17	
12.	Bluza ocieplająca	0,50	Wymaga prasowania
13.	Kapelusz polowy	0,10	
14.	Kurtka ubrania ochronnego	1,00	
15.	Spodnie ubrania ochronnego	0,80	
16.	Szelki do przenoszenia oporządzenia	0,97	
17.	Kamizelka taktyczna OWC	1,60	
18.	Zasobnik piechoty górskiej /Zasobnik piechoty górskiej w kamuflażu pustynnym	4,70	
19.	Zasobnik żołnierski wz. 93	0,89	
20.	Kurtka polowa wz. 93	1,52	Wymaga prasowania
21.	Podpinka pod kurtkę polową wz. 93	0,58	
22.	Peleryna namiot	1,42	
23.	Szalokominiarka	0,15	
24.	Kurtka ubrania czołgisty - warsztatowca	1,14	Wymaga prasowania
25.	Spodnie ubrania czołgisty - warsztatowca	0,94	Wymaga prasowania
26.	Kurtka zimowa czołgisty-warsztatowca	1,22	Wymaga prasowania
27.	Podpinka pod kurtkę zimową czołgisty - warsztatowca	0,40	
28.	Spodnie zimowe czołgisty- warsztatowca	1,10	Wymaga prasowania
29.	Podpinka pod spodnie zimowe czołgisty - warsztatowca	0,30	
30.	Bluza polowa tropikalna w kamuflażu pustynnym	1,00	Wymaga prasowania
31.	Spodnie polowe tropikalne w kamuflażu pustynnym	0,95	Wymaga prasowania

32.	Kapelusz polowy tropikalny w kamuflażu pustynnym	0,10	
33.	Kurtka ubrania zimowego pracownika ochrony	1,50	
34.	Spodnie ubrania zimowego pracownika ochrony	0,75	
35.	Bluza munduru pracownika ochrony	0,80	Wymaga prasowania
36.	Spodnie munduru pracownika ochrony	0,80	Wymaga prasowania
37.	Bluza munduru letniego pracownika ochrony	0,70	Wymaga prasowania
38.	Spodnie munduru letniego pracownika ochrony	0,70	Wymaga prasowania
39.	Koszulobluza pracownika ochrony	0,40	Wymaga prasowania
40.	Czapka pracownika ochrony	0,10	
41.	Rękawice zimowe pracownika ochrony	0,40	
42.	Kurtka robocza ocieplana	0,80	Wymaga prasowania
43.	Podpinka pod kurtkę roboczą ocieplaną	0,50	
44.	Spodnie robocze ocieplane	0,65	Wymaga prasowania
45.	Podpinka pod spodnie robocze ocieplane	0,30	
46.	Bluza robocza	0,50	Wymaga prasowania
47.	Spodnie robocze	0,60	Wymaga prasowania
48.	Rękawice robocze	0,15	
49.	Płaszcz drelichowy	0,96	Wymaga prasowania
50.	Czapka robocza zimowa	0,15	
51.	Czapka robocza - letnia	0,10	
52.	Spodnie do jazdy konnej – letnie	0,50	Wymaga prasowania
53.	Spodnie do jazdy konnej – zimowe	0,65	Wymaga prasowania
54.	Kurtka do jazdy konnej – letnia	0,80	
55.	Kurtka do jazdy konnej – zimowa	0,95	
56.	Koszulka do jazdy konnej	0,25	Wymaga prasowania
57.	Koszula do jazdy konnej	0,30	Wymaga prasowania
58.	Apaszka	0,05	Wymaga prasowania
59.	Koc	2,10	
60.	Koc szpitalny kolorowy	1,75	
61.	Podglówek koszarowo-polowy	0,90	
62.	Poduszka WOLI	1,30	
63.	Kołdra WOLI	1,45	
64.	Czaprak ozdobny	1,50	
65.	Mantelzak	0,70	
66.	Podpinka do namiotu NS	20	
67.	Podpinka do namiotu N	10	
68.	Worek na pościel	0,46	

69.	Worek na odzież	0,30	
70.	Inne przedmioty	-	Według odrębnych ustaleń.

Sposoby składania, pakowania przedmiotów umundurowania i wyekwipowania.

Lp.	Nazwa PUiW	Sposób składania pojedynczych przedmiotów	Sposób pakowania
1.	Prześcieradło	Przedmiot złożyć na połowę długości, następnie na połowę szerokości i jeszcze raz na połowę długości, następnie na trzy równe części.	Pakować po 10 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
2.	Poszewka na podglówek/poduszkę	Przedmiot złożyć na połowę po długości, następnie jeszcze raz na połowę po szerokości.	Pakować po 25 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
3.	Ręcznik żołnierski	Przedmiot złożyć na połowę po długości, następnie jeszcze raz na połowę po długości.	Pakować po 25 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
4.	Ręcznik frotte/kąpielowy	Przedmiot złożyć na połowę po długości a następnie jeszcze raz na połowę po długości	Pakować po 20 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
5.	Bluza piżamy	Bluza - złożyć na pół wzdłuż tyłu lewą stroną na zewnątrz barkami do siebie, rękawy wewnątrz wyprostowane, kołnierz przewinięty do środka, następnie złożyć na pół wzdłuż boków i barków.	Pakować po 10 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
6.	Spodnie piżamy	Spodnie - jedną nogawkę założyć na drugą, po czym założyć po długości na trzy części w kostkę	Pakować po 10 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
7.	Kalesony	Jedną nogawkę założyć na drugą, po czym założyć po długości na trzy części w kostkę	Pakować po 20 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
8.	Koszulka z długim rękawem	Boki wraz z rękawami założyć na plecy, potem założyć po długości na trzy równe części	Pakować po 20 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
9.	Koszulka z krótkim rękawem	Boki wraz z rękawami założyć na plecy, potem założyć po długości na trzy równe części	Pakować po 25 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
10.	Poszwa na koc/kołdrę	Wyrób złożyć na połowę długości, następnie na połowę szerokości i jeszcze raz na połowę długości, następnie na trzy równe części	Pakować po 5 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
11.	Czepek kucharza/furażerka	-	Pakować po 20 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na pół.
12.	Czapka zimowa	-	Pakować po 20 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na pół.
13.	Płaszcz płócienny (fartuch)	Guziki z przodu zapiąć. Rękawy wraz z bokami złożyć do środka tyłu i wzdłuż linii prostej do tyłu. Płaszcz złożyć wzdłuż na trzy części.	Pakować po 10 szt., przewiązane tasiemką bawełnianą na krzyż.
14.	Koszulobluzka, koszulka POLO, Koszulka polowa	Boki wraz z rękawami założyć na plecy, potem złożyć po długości na trzy części (w kostkę)	Pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą na krzyż.
15.	Bluza i spodnie kucharza	Bluza - złożyć na pół wzdłuż tyłu lewą stroną na zewnątrz barkami do siebie, rękawy wewnątrz wyprostowane,	Bluzy pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą

		kołnierz przewinięty do środka, następnie złożyć na pół wzdłuż boków i barków. Spodnie - jedną nogawkę założyć na drugą, po czym założyć po długości na trzy czwarte w kostkę	w dwóch miejscach. Spodnie pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
16.	Fartuch frontowy płócienny biały	Złożyć w kostkę naramiennikami do środka	Pakować po 20 szt. przewiązać tasiemką bawełnianą na krzyż.
17.	Bluza polowa, bluza ubrania czołgisty - warsztatowca, bluza munduru pracownika ochrony	Bluzę złożyć na pół wzdłuż tyłu lewą stroną na zewnątrz barkami do siebie. Rękawy wewnątrz wyprostowane, kołnierz przewinięty do środka, następnie złożyć na pół wzdłuż boków i barków.	Pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
18.	Spodnie polowe, spodnie ubrania czołgisty - warsztatowca, spodnie munduru pracownika ochrony	Spodnie złożone w kant składać na pół.	Pakować po 10 szt. przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
19.	Kurtka polowa wz. 93 z podpinką; kurtka zimowa pracownika	Kurtkę złożyć lewym przodem na prawy do szwa bocznego, rękawy ułożyć wzdłuż boków skierowane do środka.	Pakować po 3 sztuki, przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
20.	Bluza dresu sportowego	Zawinąć z obydwu stron do tyłu. Ułożyć rękawy wzdłuż założenia a następnie złożyć na połowę.	Pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
21.	Spodnie dresu sportowego	Jedną nogawkę założyć na drugą, po czym złożyć po długości na 2 części	Pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
22.	Kurtka robocza z podpinką, kurtka ubrania czołgisty - warsztatowca z podpinką	Bluzę złożyć na pół wzdłuż tyłu lewą stroną na zewnątrz barkami do siebie. Rękawy wewnątrz wyprostowane, kołnierz przewinięty do środka, następnie złożyć na pół wzdłuż boków.	Pakować po 3 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
23.	Spodnie robocze z podpinką, spodnie ubrania czołgisty - warsztatowca z podpinką	Spodnie złożone w kant składa się na pół.	Pakować po 3 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach
24.	Rękawice	-	Złożone parami po 10 par., przewiązane tasiemką bawełnianą w pół.
25.	Beret	-	Złożone w worku - luzem
26.	Beret roboczy,	-	Złożone w worku - luzem
27.	Szalokominiarka	-	Złożone w worku - luzem
28.	Czapka robocza	-	Złożone w worku - luzem
29.	Podpinka do namiotu NS	Złożyć w kostkę i przewiązać na krzyż tasiemką bawełnianą.	-
30.	Podpinka do namiotu N	Złożyć w kostkę i przewiązać na krzyż tasiemką bawełnianą.	-
31.	Koc/koc szpitalny kolrowy	Złożyć w kostkę	Pakować po 5 szt., przewiązać tasiemką na krzyż.
32.	Zasobnik	-	Pakować po 5 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą na krzyż.

33.	Peleryna namiot	Złożyć na połowę wzdłuż środka tyłu, prawą stroną do wewnątrz i jeszcze raz na połowę. Następnie na połowę długości skośna na do krawędzi przodu. Całość złożyć jeszcze dwukrotnie na połowę.	Pakować po 5 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą na krzyż.
34.	Spodnie robocze	Spodnie złożone w kant składa się na pół	Pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
35.	Bluza robocza	Bluzę złożyć na pół wzdłuż tyłu na lewą stronę na zewnątrz barkami do siebie. Rękawy wewnątrz wyprostowane, kołnierz przewinięty do środka, następnie złożyć na pół wzdłuż boków i barków.	Pakować po 10 szt., przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
36.	Płaszcz drelichowy	Rękawy wraz z bokami przewinać do środka tyłu i po linii prostej do dołu, następnie złożyć wyrób po długości na trzy części.	Pakować po 5 szt., Przewiązać tasiemką bawełnianą w dwóch miejscach.
37.	Odzież personelu medycznego	-	Każdy komplet pojedynczo zawieszony na wieszaku i zapakowany w worek foliowy.
38.	Kurtka, spodnie, podpinka ubrania ochronnego/zimowego pracownika ochrony	-	Każdy komplet pojedynczo zawieszony na wieszaku i zapakowany w worek foliowy.
39.	Inne przedmioty	Według odrębnych ustaleń	Według odrębnych ustaleń.

Charakterystyka infrastruktury Zamawiającego w punktach odbioru (dostawy) prania zlokalizowanych w n/w obiektach wojskowych w Warszawie:

- 1) Kompleks wojskowy - ul. Żwirki i Wigury 9/13:
 - punkt zlokalizowany na poziomie (0) w budynku przystosowanym do wykorzystania transportu wózkowego.
- 2) Kompleks wojskowy - ul. 29 Listopada 1:
 - punkt zlokalizowany na poziomie (0) w budynku przystosowanym do wykorzystania transportu wózkowego.
- 3) Kompleks wojskowy - ul. Kaliskiego 2.
 - jeden punkt zlokalizowany na poziomie (0) w budynku przystosowanym do wykorzystania transportu wózkowego.
 - dwa punkty zlokalizowane na poziomie (1) w budynkach przystosowanych do wykorzystania transportu wózkowego.

<p>.....</p> <p>[WYKONAWCA]</p>	<p>.....</p> <p>[ZAMAWIAJACY]</p>
---------------------------------	-----------------------------------

UZGODNIONO:

Pod względem merytorycznym.

.....
[data, stanowisko/stopień podpis Szefa służby]

.....
[data, stanowisko/stopień podpis Szefa Wydziału]

.....
[data, stanowisko/stopień podpis Szefa Logistyki]