

Załącznik nr 1 do SWZ
postępowania na dostawę
odzieży roboczej i ochronnej dla pracowników ZSLP

Opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający przewiduje wykonanie dostaw poszczególnych asortymentów wyszczególnionych w niniejszym załączniku nr 1. Ilości poszczególnych asortymentów przedstawione zostały w formularzu ofertowo-cenowym.

Ze względu na odmienne wymagania Zamawiającego, odrębnie potraktowano zamówienie częściowe dotyczące asortymentu odzieży roboczej i ochronnej, odrębnie zamówienia częściowe dotyczące odzieży mundurowej i odrębnie obuwie robocze i ochronne.

Spis treści

I Asortyment odzieży roboczej i ochronnej	6
Uwagi ogólne dotyczą zamówienia częściowego nr 1	6
Uwaga 1 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : podawanie określonych informacji dla wyrobów będących Środkami Ochrony Indywidualnej	6
Uwaga 2 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: wymagania higienicznych produktów włókienniczych	7
Uwaga 3 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : Środków Ochrony Indywidualnej ulegających starzeniu	8
Uwaga 4 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: certyfikaty zgodności dla Środków Ochrony Indywidualnej oraz deklaracje zgodności i jej zawartości	8
Uwaga 5 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: zgodność z wzorem 9	
Uwaga 6 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : wyłączenie surowcowe	10
Uwaga 7 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : istotne wady produktu	10
Uwaga 8 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : podawania określonych informacji na wyrobach	11
Uwaga 9 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : gwarancja Wykonawcy	12
9.1 Uwagi ogólne – zasady udzielenia gwarancji	12

9.2 Bieg terminu gwarancji wymienionych wyrobów	12
9.3 Terminy rozpatrywania zgłoszeń gwarancyjnych	13
9.4 Warunki wyłączeń gwarancyjnych.....	13
9.5 Uwagi dotyczące rozpatrzenia zgłoszeń gwarancyjnych.....	13
Uwaga 10 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: odbiór produktów przez Zamawiającego	14
Uwaga 11 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : wskazanie producenta, produktu, znaku towarowego, itp.	14
Uwaga 12 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : tabele rozmiarowe	15
UWAGA 13. ILOŚĆ DOSTAW ZAMÓWIEŃ CZĘŚCIOWYCH W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY	16
UWAGA 14. DOTYCZY ZASAD I KOSZTU DOSTAWY.....	17
Zamówienie częściowe nr 1- odzieży robocza i ochronna.....	17
1. UBRANIE ROBOCZE LETNIE [R] (WZÓR NR 1)	17
1.1. Kurtka.....	17
1.2. Spodnie	18
2. UBRANIE OCIEPLANE OCHRONNE (Z PODPINKĄ) [O] (WZÓR NR 2)	19
3. UBRANIE WIELOSEZONOWE (CAŁOROCZNE) [R]-CAŁOROCZNE (WZÓR NR 3).....	23
3.1. Kurtka wierzchnia	23
3.2. Spodnie wierzchnie	24
3.3. Ocieplina kurtki w formie bluzy z poliestrowej tkaniny typu polar	24
3.4. Spodnie polar	25
4. BIELIZNA TERMOAKTYWNA [O] (WZORY NR 4.1 I NR 4.2)	25
4.1. Bielizna termoaktywna zimowa	26
4.2 .Bielizna termoaktywna letnia.....	28
5. UBRANIE PRZECIWDESZCZOWE [O] (WZÓR NR 5)	31
6. KOSZULA ROBOCZA DŁUGI RĘKAW [R] (WZÓR NR 6)	33
7. KOSZULA ROBOCZA Z DŁUGIM RĘKAWEM TYP II [R] (WZÓR NR 7).....	34
8. CZAPKA ROBOCZA LETNIA [R] (WZÓR NR 8).....	35
9. CZAPKA ROBOCZA OCIEPLANIA [O] (WZÓR NR 9).....	36
10. KAMIZELKA CIEPŁOCHRONNA [O] (WZÓR NR 10)	37
11. KOSZULKA Z KRÓTKIM RĘKAWEM (TYPU: POLO) [R] (WZÓR NR 11).....	38
12. KOSZULKA Z KRÓTKIM RĘKAWEM (TYPU: T-SHIRT) [R] (WZÓR NR 12).....	39
II Asortyment odzieży mundurowej.....	39

Uwagi ogólne – dotyczą zamówień częściowych nr: 2; 3; 4; 5; 6.....	40
UWAGA 15. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY ZGODNOŚCI Z WZORAMI	40
UWAGA 16. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY WSKAZANIA PRODUCENTA, PRODUKTU, ZNAKU TOWAROWEGO, ITP.	41
UWAGA 17. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY ISTOTNYCH WAD PRODUKTU	42
UWAGA 18. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY – MOŻLIWYCH ODSTĘPSTW OD DOKUMENTACJI TECHNICZNO-TECHNOLOGICZNEJ.	42
19.1 Uwagi ogólne – zasady udzielenia gwarancji	44
19.2 Bieg terminu gwarancji wymienionych wyrobów.....	44
19.3 Terminy rozpatrywania zgłoszeń gwarancyjnych	45
19.4 Warunki wyłączeń gwarancyjnych.....	45
19.5 Uwagi dotyczące rozpatrzenia zgłoszeń gwarancyjnych.....	45
UWAGA 20. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY WIELKOŚCI (ROZMIARÓW) NIESTANDARDOWYCH I SZYCIA NA MIARĘ.....	46
UWAGA 21. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: ILOŚĆ DOSTAW ZAMÓWIEŃ CZĘŚCIOWYCH W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY	46
UWAGA 22. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY ZASAD I KOSZTU DOSTAWY.....	47
UWAGA 23. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY ODBIORU PRODUKTÓW PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.....	47
UWAGA 24. DOTYCZY ASORTYMENTU ODZIEŻY MUNDUROWEJ: DOTYCZY DATY PRODUKCJI DOSTARCZANYCH WYROBÓW	47
Zamówienie częściowe nr 2 - Umundurowanie wyjściowe.....	47
13. MARYNARKA DAMSKA W KOLORZE OLIWKOWOZIELONYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 13).....	47
14. SPODNIE DAMSKIE W KOLORZE OLIWKOWOZIELONYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 14).....	49
15. SPÓDNICA W KOLORZE OLIWKOWOZIELONYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 15)	51
16. MARYNARKA MĘSKA W KOLORZE OLIWKOWOZIELONYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 16).....	52
17. SPODNIE MĘSKIE W KOLORZE OLIWKOWOZIELONYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 17).....	54

Zamówienie częściowe nr 3: Umundurowanie – krawiectwo lekkie – koszule do munduru wyjściowego (koszule białe) i codziennego (koszule oliwkowe).....	55
18. KOSZULA DAMSKA BIAŁA DŁUGI RĘKAW DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 18).....	55
19. KOSZULA MĘSKA BIAŁA DŁUGI RĘKAW DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 19).....	55
20. KOSZULA DAMSKA BIAŁA KRÓTKI RĘKAW DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 20).....	56
21. KOSZULA MĘSKA BIAŁA KRÓTKI RĘKAW DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 21).....	56
22. KOSZULA DAMSKA W KOLORZE OLIVKOWYM DŁUGI RĘKAW DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 22).....	57
23. KOSZULA MĘSKA W KOLORZE OLIVKOWYM DŁUGI RĘKAW DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 23).....	57
24. KOSZULA DAMSKA W KOLORZE OLIVKOWYM KRÓTKI RĘKAW DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 24).....	58
25. KOSZULA MĘSKA W KOLORZE OLIVKOWYM KRÓTKI RĘKAW DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 25).....	58
Zamówienie częściowe nr 4: Umundurowanie – skarpety	59
26. SKARPETY W KOLORZE OLIVKOWYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 26).....	59
27. SKARPETY PRZEJŚCIOWE TERMOAKTYWNE W KOLORZE OLIVKOWYM DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 27)	62
28. SKARPETY ZIMOWE TERMOAKTYWNE W KOLORZE OLIVKOWYM DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 28)	65
Zamówienie częściowe nr 5: Umundurowanie - krawiectwo ciężkie.....	67
29. PŁASZCZ DAMSKI Z PODPINKĄ W KOLORZE CIEMNOOLIVKOWYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (BRAK WZORU U ZAMAWIAJĄCEGO) 67	
30. PŁASZCZ MĘSKI Z PODPINKĄ W KOLORZE CIEMNOOLIVKOWYM DO MUNDURU WYJŚCIOWEGO (WZÓR NR 30)	69
31. SPODNIE DAMSKIE / MĘSKIE Z KIESZENIĄ W KOLORZE OLIVKOCIEMNOOLIVKOWYM DO MUNDURU CODZIENNEGO (BRAK WZORU U ZAMAWIAJĄCEGO).....	70
32. KAMIZELKA DAMSKA / MĘSKA W KOLORZE OLIVKOCIEMNOOLIVKOWYM DO MUNDURU CODZIENNEGO (BRAK WZORU U ZAMAWIAJĄCEGO).....	71
Zamówienie częściowe nr 6: Umundurowanie - polary	72

33. BLUZA DAMSKA / MĘSKA TYPU POLAR Z MEMBRANĄ W KOLORZE OLIWKOCIEMNOZIELONYM DO MUNDURU CODZIENNEGO (WZÓR NR 33).....	72
II Asortyment obuwia ochronnego i roboczego	73
Zamówienie częściowe nr 7: obuwie ochronne i robocze.....	73
Uwagi ogólne dotyczą zamówienia częściowego nr 7	73
UWAGA 25. DOTYCZY ZGODNOŚCI Z WZORAMI	73
UWAGA 26. DOTYCZY WSKAZANIA PRODUCENTA, PRODUKTU, ZNAKU TOWAROWEGO, ITP.	74
UWAGA 27. DOTYCZY ISTOTNYCH WAD PRODUKTU	75
UWAGA 28. DOTYCZY WYROBÓW BĘDĄCYCH ŚRODKAMI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (DALEJ: ŚOI)	75
28.1 zasady umieszczania znaku CE.....	75
28.2 podawanie określonych informacji dla wyrobów będących Środkami Ochrony Indywidualnej	76
28.3 Środki Ochrony Indywidualnej ulegające starzeniu	76
28.4 dotyczy certyfikatów zgodności dla Środków Ochrony Indywidualnej oraz deklaracji zgodności i jej zawartości	77
UWAGA 29. DOTYCZY GWARANCJI WYKONAWCY	78
29.1 Uwagi ogólne – zasady udzielenia gwarancji	78
29.2 Bieg terminu gwarancji wymienionych wyrobów.....	79
29.3 Terminy rozpatrywania zgłoszeń gwarancyjnych	79
29.4 Warunki wyłączeń gwarancyjnych.....	79
29.5 Uwagi dotyczące rozpatrzenia zgłoszeń gwarancyjnych	79
UWAGA 30. DOTYCZY WIELKOŚCI (ROZMIARÓW) NIESTANDARDOWYCH.....	80
UWAGA 31. ILOŚĆ DOSTAW ZAMÓWIEŃ CZĘŚCIOWYCH W OKRESIE OBOWIĄZYWANIA UMOWY	80
UWAGA 32. DOTYCZY ZASAD I KOSZTU DOSTAWY.....	81
UWAGA 33. DOTYCZY ODBIORU PRODUKTÓW PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.....	81
UWAGA 34. DOTYCZY DATY PRODUKCJI DOSTARCZANYCH WYROBÓW BĘDĄCYCH ŚRODKAMI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (OBUWIE OCHRONNE)	81
amówienie	82
34. TRZEWIKI BEZPIECZNE MĘSKIE (WZÓR NR 34)	82
35. TRZEWIKI BEZPIECZNE MĘSKIE OCIEPLANE (WZÓR NR 35).....	83

WZÓR NR 36. TRZEWIK TERENOWY, WODOCHRONNY, Z MEMBRANĄ PAROPRZEPUSZCZALNĄ (WZÓR NR 36)	85
37. OBUWIE WODOCHRONNE TWORZYWOWE MĘSKIE (WZÓR 37)	88
38. OBUWIE WODOCHRONNE TWORZYWOWE DAMSKIE (WZÓR NR 38)	90
39. OBUWIE WODOCHRONNE Z OCHRONĄ PALCÓW Z WKŁADKĄ OCIEPLAJĄCĄ (WZÓR NR 39)	92
40. OBUWIE WODO I CIEPŁOCHRONNE TWORZYWOWO - TEKSTYLNE WYSOKIE DAMSKIE I MĘSKIE (WZÓR NR 40).....	94
41. OBUWIE WODO I CIEPŁOCHRONNE TWORZYWOWO - SKÓRZANO - TEKSTYLNE MĘSKIE (WZÓR NR 41).....	96
42. OBUWIE WODOCHRONNE MĘSKIE (WZÓR NR 42)	99
43. OBUWIE WODOCHRONNE DAMSKIE (WZÓR NR 43).....	101

I Asortyment odzieży roboczej i ochronnej

Uwagi ogólne dotyczą zamówienia częściowego nr 1

Uwaga 1 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : podawanie określonych informacji dla wyrobów będących Środkami Ochrony Indywidualnej

Zgodnie z art.8 ust. 7. *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG - Obowiązki producentów*, Zmawiający wymaga dołączenia do każdego wyrobu będącego Środkiem Ochrony Indywidualnej, instrukcji oraz informacji określonych w załączniku II pkt 1.4 w/w rozporządzenia w języku polskim:

- instrukcje przechowywania, użytkowania, czyszczenia, konserwacji, obsługi i dezynfekowania. Zalecane przez producenta środki czyszczące, konserwujące i dezynfekujące nie mogą niekorzystnie wpływać na ŚOI ani na użytkownika, gdy są stosowane zgodnie z odpowiednimi instrukcjami;
- informacje o skuteczności działania ŚOI, stwierdzonej podczas odpowiednich badań technicznych sprawdzających poziom lub klasę ochrony;
- w stosownych przypadkach, informacje o wyposażeniu, które można stosować z ŚOI, oraz charakterystyki odpowiednich części zamiennych;
- w stosownych przypadkach, klasy ochrony dostosowane do różnych poziomów zagrożeń i związanych z tym ograniczeń użytkowania;
- w stosownych przypadkach, miesiąc oraz rok ważności lub okresu przydatności ŚOI lub niektórych ich części składowych;
- w stosownych przypadkach, rodzaj opakowania odpowiedniego do transportu;
- znaczenie wszelkich oznakowań;
- zagrożenia, przed którymi ŚOI mają chronić;
- odesłanie do przywołanego rozporządzenia oraz, w stosownych przypadkach, odesłanie do innych przepisów unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego;
- nazwa, adres i numer identyfikacyjny jednostki lub jednostek notyfikowanych uczestniczących w ocenie zgodności ŚOI;

- k) odniesienie do odpowiednich zastosowanych norm zharmonizowanych, łącznie z datą przyjęcia norm(y) lub odniesień do innych zastosowanych specyfikacji technicznych;
- l) adresu strony internetowej, na której można uzyskać dostęp do deklaracji zgodności UE.

Informacji, o których mowa w lit. i), j), k), i l), nie trzeba umieszczać w instrukcjach dostarczonych przez producenta, jeżeli ŚOI towarzyszy deklaracja zgodności UE.

Uwaga 2 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: wymagania higienicznych produktów włókienniczych

Wykonanie materiału powinno zapewniać zachowanie przez wyrób składu związków chemicznych i dopuszczalnego poziomu ich emisji bezpiecznego dla użytkowników.

Zamawiający wymaga dostawy wyrobów wykonanych z materiałów spełniających wymagania w powyższym zakresie.

W odniesieniu do tkanin w celu wykazania braku zawartości substancji szkodliwych, Zamawiający wymaga przedstawienia dla wskazanych produktów alternatywnie:

- potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię certyfikatu wydanego przez Międzynarodowe Stowarzyszenie na Rzecz Badań i Rozwoju Ekologii Włókienniczych o nazwie OEKO-TEX standard 100 (I lub II klasa produktów) dla używanej do produkcji tkaniny / tkanin. w przypadku certyfikatu wydanego przez jednostkę zagraniczną, do kopii certyfikatu należy załączyć tłumaczenie na język polski poświadczone za zgodność przez oferenta LUB

- certyfikatu „EU-Ecolabel” wprowadzonego decyzją Komisji Wspólnot UE z dnia 9 lipca 2009 r. ustalającą ekologiczne kryteria przyznawania wspólnotowego oznakowania ekologicznego wyrobom włókienniczym, (notyfikowana jako dokument nr C(2009) 4595) (2009/567/WE) LUB

- wyniki badań dotyczących tkaniny używanej do produkcji wyrobu gotowego (wyniki badań laboratoryjnych wykonanych przez akredytowane przez PCA laboratorium lub przez jednostkę notyfikowaną) w zakresie minimalnych wymagań zawartych w tabeli 1 (poniżej)

Tabela 1 – minimalne wymagania higieniczne tkaniny (wartości referencyjne dla standardu Oeko-Tex klasy I II)

Lp	Nazwa parametru	Jednostka miary	Wartość parametru	Metoda badania
1	Zawartość wolnego lub uwalniającego się formaldehydu, nie więcej niż	mg/kg	75	PN-EN ISO 14184-1:2011
2	Zawartość pestycydów, nie więcej niż (bazowe badania dla pentachlorofenolu - PCP)	mg/kg	1,0	metodą chromatografii gazowej z detekcją wychwyty elektronów (GC-ECD) lub z detekcją masową (GC-MS)
3	Zawartość amin odszczepialnych (aryloamin) z barwników azowych w warunkach redukcyjnych, nie więcej niż	mg/kg	30	PN-EN 14362-1:2012
4	Zawartość : ołowiu, kadmu, arsenu, rtęci, nie więcej niż	mg/kg	Pb: 0,2; Cd: 0,1; As: 0,2; Hg: 0,02;	chromatografia gazowa

5	<i>Ftalany – suma [DEHP, DHxP, BBP, DBP, DIPB, DIHP, DHNUP, DHP, DMEP, DPP]</i>	%	0,1	<i>zastosowanie: WYŁĄCZNIE DLA ARTYKUŁÓW POWLEKANYCH I PRODUKTÓW LUB ICH AKCESORIÓW WYTWARZANYCH Z TWORZYW SZTUCZNYCH</i>
---	---	---	-----	---

Uwaga 3 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : Środków Ochrony Indywidualnej ulegających starzeniu

Zgodnie z pkt. 2.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG:

Dla Środków Ochrony Indywidualnej ulegających starzeniu: Zamawiający wymaga aby na wszystkich egzemplarzach ŚOI oraz na ich opakowaniu w sposób trwały i jednoznaczny został podany miesiąc i rok produkcji lub, jeżeli to możliwe, miesiąc i rok przydatności. Jeżeli producent nie jest w stanie określić okresu użytkowania ŚOI, jego instrukcje muszą zawierać wszystkie informacje niezbędne do umożliwienia nabywcy lub użytkownikowi ustalenia rozsądnego miesiąca i roku przydatności, przy uwzględnieniu poziomu jakości modelu i rzeczywistych warunków składowania, użytkowania, czyszczenia, obsługi i konserwacji.

Jeżeli wyraźne i gwałtowne zmniejszenie skuteczności działania ŚOI może być spowodowane starzeniem wynikającym z okresowego czyszczenia zalecanego przez producenta, producent musi, o ile to możliwe, na każdym wprowadzanym do obrotu egzemplarzu ŚOI umieścić oznakowanie informujące o maksymalnej liczbie operacji czyszczenia, po których określone ŚOI wymagają sprawdzenia lub wymiany. w przypadku gdy takie oznakowanie nie jest umieszczone, producent musi umieścić tę informację w instrukcjach.

Uwaga 4 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: certyfikaty zgodności dla Środków Ochrony Indywidualnej oraz deklaracje zgodności i jej zawartości

Środki ochrony indywidualnej (tj w tym postępowaniu: odzież ochronna [O]) będące przedmiotem zamówienia muszą posiadać odpowiedni dokument potwierdzający spełnianie wskazanych wymogów. Nie dotyczy to oczywiście odzieży roboczej.

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG, Zamawiający informuje, że dokumentami wymaganymi – zgodnie z opisem przy każdym zamawianym wyrobie są:

1. Deklaracja zgodności UE (wymóg wynikający z Rozporządzenia UE 2016/425 – patrz: załącznik IX ww Rozporządzenia UE 2016/425), **LUB**
2. Certyfikat badania typu UE (wymóg wynikający z Rozporządzenia UE 2016/425 – patrz: załącznik V pkt 5 do ww Rozporządzenia UE 2016/425),

Dopuszczalne jest podanie w instrukcji użytkowania adresu internetowego, pod którym można uzyskać dostęp do deklaracji zgodności. Dopuszcza się również, aby deklaracja zgodności mogła stanowić element instrukcji użytkowania.

Deklaracja zgodności UE jest wydana przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela i zawiera [zgodnie z załącznikiem IX ww Rozporządzenia UE 2016/425]:

1. Środek Ochrony Indywidualnej (= ŚOI) (numer produktu, typu, partii lub numer seryjny);
2. Imię i nazwisko lub nazwa i adres producenta oraz, w stosownych przypadkach, jego upoważnionego przedstawiciela;
3. Sformułowanie „Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta”;

4. Przedmiot deklaracji (identyfikacja ŚOI umożliwiającą identyfikowalność; można dołączyć wystarczająco wyraźną kolorową ilustrację, w przypadku gdy jest to niezbędne do identyfikacji ŚOI);
5. Opisany w pkt. 4 przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: (**wymienić, jeśli ma zastosowanie dla danego wyrobu**);
6. Odniesienia do właściwych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność;
7. W stosownych przypadkach jednostka notyfikowana ... (nazwa, numer) ... przeprowadziła badanie typu UE (moduł B) i wydała certyfikat badania typu UE ... (odesłanie do tego certyfikatu) (**wymienić, jeśli ma zastosowanie dla danego wyrobu**);
8. W stosownych przypadkach ŚOI podlegają procedurze oceny zgodności ... (albo zgodności z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji oraz nadzorowane kontrole produktu w losowych odstępach czasu (moduł C 2), albo zgodności z typem w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji (moduł D)) ... pod nadzorem jednostki notyfikującej ... (nazwa, numer) (**wymienić, jeśli ma zastosowanie dla danego wyrobu**);
9. Informacje dodatkowe:

Podpisano w imieniu: ...

(miejsce i data wydania):.....

UWAGA:

Zamawiający wymaga dostarczenia określonych dokumentów w języku polskim. W przypadku braku wymaganego dokumentu w języku polskim, Zamawiający wymaga dostarczenia dokumentu w języku oryginalnym z dołączonym tłumaczeniem na język polski.

Wiarygodność i rzetelność przekładu na język polski musi być potwierdzona przez Wykonawcę / Oferenta podpisem (zgodnie z wymogami określonymi w SWZ, w przypadku dokumentu dostarczonego w formie elektronicznej – elektronicznym podpisem kwalifikowanym)

Uwaga 5 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: zgodność z wzorem

1. Zamawiający jest w posiadaniu wzorców poszczególnych wyrobów, będących przedmiotem niniejszego zamówienia,
2. Wszystkie oferowane produkty muszą być zgodne z opisami poszczególnych wyrobów albo opisów poszczególnych wyrobów, co określono przy każdym wyrobie będącym przedmiotem niniejszego opracowania. W przypadku wątpliwości dotyczących opisu poszczególnych wzorów, na przykład brak opisu określonych szczegółów lub rozbieżności pomiędzy opisem zawartym w dokumentacji a odszytymi wzorcami, należy przyjąć nadrzędność wzorców będących w posiadaniu Zamawiającego nad opisem zawartym w niniejszym opracowaniu.
3. Oceny zgodności wzorców dostarczonych przez oferenta z wzorcami posiadanymi przez zamawiającego, dokona zamawiający drogą organoleptyczną, przy czym Zamawiający informuje, że przy ocenie zgodności dostarczonych próbek z wzorcem będącym w posiadaniu zamawiającego, będą brane pod uwagę w szczególności cechy:
 - a) wagi (ciężaru) poszczególnych asortymentów,

- b) kolorystyki,
 - c) rodzaju zastosowanych do produkcji surowców,
 - d) właściwości zastosowanych do produkcji surowców,
 - e) wzajemnego rozmieszczenia poszczególnych części konstrukcyjnych oraz elementów dodatkowych (szwów, zamka błyskawicznego i in.), ich kształtowi wykończenia, sposobu łączenia, rodzaju i gęstości szwów, kolorystyki szwów, itp.
 - f) wymiarów poszczególnych asortymentów i ich części.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia badań laboratoryjnych określonych parametrów technicznych przedstawionych wzorów w celu zweryfikowania ich zgodności z wymogami Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że badania takie mogą mieć charakter niszczący. Zamawiający zastrzega, że w przypadku przeprowadzenia takich badań nie przewiduje zwrotu równowartości wzorów poddanych takim badaniom.
5. Wzorce, o których mowa w pkt 1 znajdują się w siedzibie zamawiającego i są dostępne dla zainteresowanych na miejscu w dni pracujące od poniedziałku do piątku w godzinach **od 07:30 do 14:00**. Nie przewiduje się możliwości wysyłki wzorów do zainteresowanych oferentów.
6. Zamawiający informuje, że przy ocenie zgodności dostarczonych próbek z wzorcem będącym w posiadaniu zamawiającego nie będzie brał pod uwagę cech wskazujących na producenta (wszywek, wytłoczonej nazwy własnej [firmy] oferenta lub nazwy własnej danego asortymentu),

Uwaga 6 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : wyłączenie surowcowe

Zamawiający nie dopuszcza stosowania wśród materiałów zasadniczych i dodatków elementów klejonych z zawartością klejów innych, niż wodoodporne, a także materiałów, których emisja substancji chemicznych przekracza wartości określone w uwadze nr 2 (patrz: tabela nr 1)

Uwaga 7 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : istotne wady produktu

W przypadku, gdy produkt w trakcie użytkowania ulegnie deformacji, lub w którym nastąpią zniekształcenia, pomimo użytkowania zgodnego z przeznaczeniem oraz zachowanej technologii konserwacji wskazanej przez producenta, zamawiający uzna to jako wadę fabryczną podlegającą reklamacji. Za wadę fabryczną zamawiający uzna także w szczególności farbowanie wyrobu pod wpływem wilgoci lub wody.

Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne towarów, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia wszelkich praw. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze, że towary objęte zamówieniem mają wady Zamawiający może odmówić ich przyjęcia. Odmowa przyjęcia i wady powinny być stwierdzone w protokole podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

W przypadku, gdy w wyniku kontroli produktu zleconej przez zamawiającego, stwierdzona zostanie inna, niż deklarowana jakość surowca, albo inny skład surowcowy, albo niezgodność z wzorami i opisem produktu, albo nie spełnianie norm higienicznosanitarnych, zamawiający uzna to jako wadę fabryczną podlegającą reklamacji. Kosztami badania zostanie obciążony wykonawca. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń wynikających z poniesienia szkody wynikającej z dostarczenia produktu obciążonego wadami.

Uwaga 8 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : podawania określonych informacji na wyrobach

Zamawiający wymaga, aby każdy egzemplarz dostarczonego produktu zawierał:

- określenie informacji jednolitym, czytelnym i wyraźnie widocznym drukiem, umieszczonym na wszywce umieszczonej wewnątrz produktu:
- składu surowcowego produktu - w języku polskim
- sposobu konserwacji produktu – przy pomocy piktogramów - symboli określonych w normie PN-EN ISO 3758:2012 *Tekstyliia – System oznaczania sposobu konserwacji z zastosowaniem symboli*. Wszywka informacyjna o sposobie konserwacji zamocowana pod wszywką firmową. Oznaczenie sposobu konserwacji zgodnie z PN-EN ISO 3758 obejmujące następujący układ znaków (znaki przykładowe):



Dopuszcza się stosowanie zamiennie jednej wszywki zawierającej oznaczenia zawarte na wszywkach firmowej, rozmiarowej i wszywce o sposobie konserwacji. Wszywka taka powinna być umieszczona w miejscu naszycia wszywki firmowej, a sposób oznaczenia zamieszczonych cech powinien spełniać wymagania wyznaczone w PN-EN ISO 3758:2012.

Oznakowanie produktu: nazwą produktu oraz nazwą (firmą) przedsiębiorcy i siedzibą Wykonawcy. Zamawiający wymaga takiego oznakowania umieszczonego na wszywce umieszczonej wewnątrz każdego produktu lub na etykietce zawieszanej / przypiętej do produktu . Przy tym:

1. Firmę przedsiębiorcy będącego osobą fizyczną stanowi jego imię i nazwisko. Dopuszcza się użycie pseudonimu lub skrótu imienia i nazwiska bądź innych danych oznaczających przedsiębiorcę, rodzaj prowadzonej działalności i miejsce jej wykonywania. Zawsze jednak firma musi zawierać wskazanie nazwy przedsiębiorcy, natomiast wszelkie inne dane mają charakter dopełniający i nie są obligatoryjne.
2. Firmą osoby prawnej jest jej nazwa. Zawiera ona określenie formy prawnej osoby prawnej, a ponadto może wskazywać na inne jej dane. w razie przekształcenia osoby prawnej można zachować jej dotychczasową firmę, z wyjątkiem określenia wskazującego formę prawną osoby prawnej.
3. Firma :
 - spółki jawnej powinna zawierać nazwiska lub firmy (nazwy) wszystkich wspólników albo nazwisko albo firmę (nazwę) jednego albo kilku wspólników oraz dodatkowe oznaczenie „*spółka jawna*” (art. 24 k.s.h.),
 - spółki partnerskiej powinna zawierać nazwisko co najmniej jednego partnera, dodatkowe oznaczenie „*i partner*” bądź „*i partnerzy*” albo „*spółka partnerska*” oraz określenie wolnego zawodu wykonywanego w spółce (art. 90 k.s.h.),
 - spółki komandytowej powinna zawierać nazwisko jednego lub kilku komplementariuszy oraz dodatkowe oznaczenie „*spółka komandytowa*”. Jeżeli komplementariuszem jest osoba prawna, firma spółki komandytowej powinna zawierać pełne brzmienie firmy (nazwy) tej osoby prawnej z dodatkowym oznaczeniem „*spółka komandytowa*”. Nie wyklucza to zamieszczenia nazwiska komplementariusza, który jest osobą fizyczną.

- spółki komandytowo-akcyjnej powinna zawierać nazwiska jednego lub kilku komplementariuszy oraz dodatkowe oznaczenie „*spółka komandytowo-akcyjna*”. Jeżeli komplementariuszem jest osoba prawna, firma spółki komandytowo-akcyjnej powinna zawierać pełne brzmienie firmy (nazwy) tej osoby prawnej z dodatkowym oznaczeniem „*spółka komandytowo-akcyjna*”. Nie wyklucza to zamieszczenia nazwiska komplementariusza, który jest osobą fizyczną.
 - spółek kapitałowych może być obrana dowolnie; powinna jednak zawierać odpowiednie określenie „spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” (dopuszczalne jest używanie w obrocie skrótu „*spółka z o. o.*” lub „*sp. z o. o.*”) lub „spółka akcyjna” (dopuszczalne jest używanie w obrocie skrótu „*S. A.*”).
4. Adresem przedsiębiorcy będącego osobą fizyczną jest jej miejsce zamieszkania (tzn. miejscowość, w której ta osoba przebywa z zamiarem stałego pobytu). Natomiast siedzibą przedsiębiorcy będącego osobą prawną (firmy) jest miejsce, w którym znajduje się zarząd osoby prawnej. Siedzibą spółki osobowej jest miejsce wskazane jako siedziba w umowie spółki.

[Powyższe wymaganie wynika z postanowieniami ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o *ogólnym bezpieczeństwie produktów* (Dz.U. 2003 Nr 229, poz. 2275 t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 222) oraz art. 21 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców [tj. z dnia 11 czerwca 2019 r. (Dz.U. z 2018 r. poz. 646, t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 236)]

Uwaga 9 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : gwarancja Wykonawcy

9.1 Uwagi ogólne – zasady udzielenia gwarancji

Wykonawca dostawy odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w dostarczonych przedmiotach i ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczone przedmioty:

- a) stanowią własność osoby trzeciej lub jeżeli są obciążone prawem osoby trzeciej,
- b) mają wadę zmniejszającą ich wartość lub użyteczność wynikającą z ich przeznaczenia, nie mają właściwości wymaganych przez Zamawiającego, albo jeżeli dostarczono je w stanie niezupełnym.

Wykonawca zagwarantuje, że każdy egzemplarz dostarczonych przedmiotów jest wolny od wad prawnych oraz wad fizycznych oraz posiada cechy zgodne z dokumentacją techniczno-technologiczną z uwzględnieniem zapisów niniejszego opisu przedmiotu zamówienia poszczególnych wyrobów, oraz z cechami określonymi w jego specyfikacji technicznej. W okresie gwarancji Zamawiającemu przysługują według wyboru zamawiającego:

- a) uprawnienie do żądania obniżenia ceny,
- b) uprawnienie do żądania usunięcia wad rzeczy,
- c) uprawnienie do żądania wymiany rzeczy na wolną od wad.

9.2 Bieg terminu gwarancji wymienionych wyrobów

Zamawiający wymaga udzielenia co najmniej 24 miesięcznej gwarancji na jakość dostarczanych wyrobów w zakresie wad fizycznych. Długość okresu objętego gwarancją jest jednym z kryteriów oceny ofert i jej długość zapisana zostaje w umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

Gwarancja rozpoczyna się od daty podpisania dokumentu przyjęcia produktów przez Zamawiającego (dokument wydania Wz lub równoważny wystawiony przez Wykonawcę), a

w przypadku braku stosownego dokumentu – od daty wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę za dostarczone produkty.

9.3 Terminy rozpatrywania zgłoszeń gwarancyjnych

Reklamowane produkty wraz ze zgłoszeniem reklamacyjnym będą wysyłane przez Zamawiającego bezpośrednio do wykonawcy drogą pocztową lub kurierem na adres Wykonawcy.

Terminem nieprzekraczalnym na ustosunkowanie się wykonawcy do zgłoszonej reklamacji jest okres **7 dni** od daty jego otrzymania; Wykonawca ustosunkuje się do zgłoszonej reklamacji w formie stosownego dokumentu, np. *protokołu reklamacyjnego*.

Nieprzekraczalny termin rozpatrzenia i udzielenia odpowiedzi ze stanowiskiem Wykonawcy wynosi **21 dni** od daty otrzymania zgłoszenia reklamacyjnego.

Dla przedmiotów, które zostały wymienione na takie same nowe - wolne od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dostarczenia.

9.4 Warunki wyłączeń gwarancyjnych

Gwarancje nie mają zastosowania w przypadku, gdy naprawa lub wymiana egzemplarza wyrobu podlegającego reklamacji wynika w następnym:

- a) uszkodzenia wywołanego przyczyną zewnętrzną,
- b) modyfikacji wyrobu,
- c) przechowywania w warunkach lub w sposób niezgodny z pisemną instrukcją lub pisemnymi wskazówkami producenta,
- d) uszkodzeń wywołanych użyciem wyrobu niezgodnie z przeznaczeniem, za który Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
- e) kontaktu z substancjami agresywnymi chemicznie,
- f) niewłaściwej konserwacji.

9.5 Uwagi dotyczące rozpatrzenia zgłoszeń gwarancyjnych

W przypadku:

- a) Uznania reklamacji jako zasadną – Wykonawca realizuje żądanie Zamawiającego zawarte w zgłoszeniu reklamacyjnym, przy czym wymiany wyrobów Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby ceny uległy zmianie,
- b) Nie uznania reklamacji jako zasadną – Wykonawca w terminie określonym w pkt 3 przesyła stosowny dokument z uzasadnieniem nie uznania reklamacji oraz zwraca reklamowany wyrób do Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji negatywnego stanowiska Wykonawcy poprzez przekazanie reklamowanego wyrobu rzeczoznawcy lub wyspecjalizowanemu laboratorium celem uzyskania opinii. Koszty opinii lub badania laboratoryjnych poniesie strona nie mająca racji,

W przypadku uznania reklamacji w ramach gwarancji, okres gwarancyjny:

- a) zostanie przedłużony o czas wyłączenia z użytkowania przedmiotów z powodu uszkodzeń, napraw lub wad niezawinionych przez Zamawiającego,
- b) w przypadku wymiany wyrobu na wyrób wolny od wad - biegnie od dnia otrzymania przez Zamawiającego wymienionego wyrobu wolnego od wad.

Uwaga 10 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej: odbiór produktów przez Zamawiającego

W celu kontroli jakości i odbioru wyrobów ustala się organoleptyczne badanie kontrolne: zdawczo – odbiorcze oraz okresowe. Badanie zdawczo-odbiorcze przeprowadza pracownik Zamawiającego lub pracownik wskazanego odbierającego, upoważniony do odbioru towaru w celu sprawdzenia, czy wyroby są wykonane zgodnie z poniżej określonymi wymaganiami. Ustala się, iż każdy egzemplarz nie spełniający wymogów lub obciążony wadą produkcyjną, może zostać zareklamowany.

Badania okresowe prowadzone są w trakcie posiadania przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego i mają na celu określenie tego, czy z upływem czasu (w okresie gwarancji) nie nastąpiło zauważalne obniżenie walorów użytkowych przedmiotu zamówienia.

Uwaga 11 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : wskazanie producenta, produktu, znaku towarowego, itp.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia użyto przykładowego znaku towarowego, patentu, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 - 3 PZP, a w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 5 - 6 i art. 101 ust. 4 PZP, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w dokumentacji postępowania, oznaczając takie wskazania lub odniesienia odpowiednio wyrazami „lub równoważny” lub „lub równoważne”, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązanie równoważne jest także dopuszczalne w sytuacji, gdyby wyraz „równoważny” lub „równoważne” nie znalazło się w opisie przedmiotu zamówienia.

Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia mogą być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nazwy własne producentów materiałów i urządzeń podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, które posiadają co najmniej takie same lub lepsze normy, parametry techniczne; jakościowe, funkcjonalne, tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz nieobniżające określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów.

Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, by spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis minimalnych wymagań parametrów jakościowych zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak, więc posługiwanie się nazwami producentów/produktów/ ma wyłącznie

charakter przykładowy. Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie w trakcie badania oferty.

Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wykazania rozwiązań równoważnych do zastosowania w stosunku do dokumentacji postępowania. W myśl art. 101 ust. 5 PZP Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 PZP), jest obowiązany udowodnić w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone w SWZ. Brak wskazania tych elementów będzie traktowany, jako wybór elementów opisanych w SWZ.

Uwaga 12 dotyczy asortymentu odzieży roboczej i ochronnej : tabele rozmiarowe

W przypadku gdy w opisie poszczególnych asortymentów Zamawiający przywołuje rozmiary zapisane w formacie literowym (np. XS, S, M, itd.) lub liczbowym (np. 42, 44, 46, itd.) zastosowanie mają poniższe tabele rozmiarowe.

Tabela 2. Tabela rozmiarowa rozmiarów męskich

ODZIEŻ DLA MĘŻCZYZN					
Rozmiar międzynarodowy	XS	S	M	L	XL
Rozmiar polski	44-46	48	50-52	54	56
Obwód klatki piersiowej (cm)	78-87	88-95	96-99	100-103	104 -107
Obwód pasa (cm)	68-77	78-85	86-89	90-93	94-97
Wzrost (cm)	164-170	164-170	170-176	170-176	176-182
Rozmiar międzynarodowy	XXL	XXXL	XXXXL	XXXXXL	
Rozmiar polski	58	60	62	64	
Obwód klatki piersiowej (cm)	108-111	112-119	120-124	125-132	
Obwód pasa (cm)	98-101	102-109	110-117	118-124	

Wzrost (cm)	176-182	176-182	182-188	188-194
-------------	---------	---------	---------	---------

Tabela 3. Tabela rozmiarowa rozmiarów damskich

ODZIEŻ DLA KOBIET					
Rozmiar międzynarodowy	Rozmiar polski	Obwód w klatce piersiowej (cm)	Obwód w talii (cm)	Obwód w biodrach (cm)	Wzrost (cm)
XS	32	75-79	60-62	84-87	154-158
	34	80-82	63-65	88-91	154-158
S	36	83-86	66-68	92-94	158-164
M	38	87-90	69-72	95-98	164-170
L	40	91-94	73-76	99-102	164-170
XL	42	95-98	77-80	103-106	164-170
XXL	44	99-102	81-85	107-110	164-170
	46	103-106	86-90	111-114	164-170
XXXL	48	107-111	91-96	115-119	164-170
	50	112-117	97-102	120-124	170-176
XXXXL	52	118-123	103-108	125-129	170-176
XXXXXL	54	124-132	109-112	130-134	170-176

uwaga 13. Ilość dostaw zamówień częściowych w okresie obowiązywania umowy

Zamawiający, po zawarciu umowy, przewiduje składanie zamówień częściowych na wyrób określony umową. Realizacja zamówień częściowych będzie odbywała się w terminach dostawy określonych przez Wykonawcę w swej ofercie.

Zamówienie częściowe określać będzie specyfikację ilościowo – wymiarową.

Przewiduje się, że w okresie obowiązywania umowy Zamawiający będzie składał nie więcej niż 3 zamówienia cząstkowe miesięcznie. Dostawy będą wykonywane do magazynów Zamawiającego w miejscowości: Szczecinek oraz Podborsko.

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji dostaw na koszt Wykonawcy także do innych jednostek Lasów Państwowych w ilości nie większej niż 10 x w trakcie obowiązywania umowy, co należy wziąć pod uwagę w trakcie przygotowania oferty.

Koszt realizacji dostaw, w szczególności koszt transportu, obciąża Wykonawcę.

uwaga 14. dotyczy zasad i kosztu dostawy

Koszt realizacji dostaw, w szczególności koszt transportu, obciąża Wykonawcę.

Dostawa do siedziby punktów dystrybucyjnych Zamawiającego odpowiada regule DAP tj. Delivered at Place (dostarczone do miejsca) w rozumieniu INCOTERMS 2020.

Ustala się, że obowiązkiem Wykonawcy jest dostarczenie do wskazanego miejsca przeznaczenia w dniach roboczych, w godzinach pracy od 07:00 do 15:00, wyjęcie dostawy z pojazdu oraz wniesienie jej do magazynu.

Zamówienie częściowe nr 1- odzież robocza i ochronna

1. Ubranie robocze letnie [R] (wzór nr 1)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Ubranie robocze (komplet) złożone z 3 elementów: kurtki oraz 2 par spodni.

Ubranie oferowane przez wykonawcę musi być dostępne w wersji męskiej i damskiej.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

1.1. Kurtka

Przednia część kurtki, część górna pleców oraz kaptur na podszewce siatkowej o składzie poliestr 100% o gramaturze 155 g/m² ±5% kolorystycznie odpowiadającej tkaninie zewnętrznej. Zapinana na zamek błyskawiczny w kolorze tkaniny zasadniczej. Zamek w części górnej osłonięty materiałową zakładką w celu ochrony brody przed otarciami. Głęboki odpinany kaptur z dodatkowo usztywnionym daszkiem. Regulacja kaptura za pomocą gumosznurka ze stoperami. Wszystkie części kaptura w kolorze tkaniny zasadniczej.

Z przodu na wysokości piersi dwie pionowe kieszenie wewnętrzne zapinane na zamek błyskawiczny. Zamki w górnej części osłonięte ukośną plisą o szerokości 2,7 – 3,0 cm.

W dolnej przedniej części kurtki po lewej i prawej stronie znajdują się duże skośne wewnętrzne kieszenie zapinane na zamek. Zamki przykryte plisą o szerokości 2,7 – 3,0 cm. Od wewnątrz po lewej stronie znajduje się pionowa kieszeń zapinana na zamek błyskawiczny o długości 15-

15,5 cm w kolorze pomarańczowym.

Z tyłu na wysokości łopatek wywietrzniki podszyte siateczkową podszewką. Boczne części kurtki, okolice pod pachami, ramiona i kark oraz wewnętrzne górne części rękawów wykończone elastycznym materiałem umożliwiającym lepsze dopasowanie do sylwetki i większą swobodę ruchów. Rękawy trzyczęściowe zakończone dodatkowo doszywanym mankietem o szerokości 5,7 – 6,0 cm z możliwością zapięcia na napy (2 szt.) w celu regulacji obwodu. Dodatkowo rękawy w części łokciowej profilowane. Dół kurtki wykończony tunelem, w którym umieszczono gumosznurek ze stoperami do regulacji obwodu. Stopery i wylot gumosznurka od wewnątrz. Kolor – według wzoru.

1.2. Spodnie

Spodnie wykonane z tej samej tkaniny co kurtka. Zapinane na okrągły guzik o średnicy ok. 20 mm. Suwak rozporka przykryty szeroką plisą.

Spodnie posiadają dwie otwarte boczne kieszenie wewnętrzne na dłonie.

Spodnie na wysokości ud posiadają dwie obszerne kieszenie typu cargo, przykryte ukośną plisą, zapinane na napę. Z tyłu po prawej stronie na wysokości pośladka mała kieszonka zapinana na zamek o długości 14-15 cm. Profilowane kolana. W części tylnej, od pasa do wysokości stawu kolanowego wstawka z elastycznego materiału 4D umożliwiającego lepsze dopasowanie do sylwetki oraz wysoki komfort użytkowania. W pasie wszyte szlufki na pasek. Dodatkowo w pasie elastyczna guma dla lepszego dopasowania. Kolor: brązowa zieleń, według wzoru.

Kolor – według wzoru

Wykaz materiałów:

- materiał zewnętrzny kurtki i spodni - $65\pm 5\%$ poliester + $35\pm 5\%$ bawełna, o gramaturze $220 \text{ g/m}^2 \pm 10 \%$
- podszewka kurtki – siatka poliestrowa 100% o gramaturze $155 \text{ g/m}^2 \pm 5 \text{ g/m}^2$,
- materiał elastyczny – w składzie nylon – $90\pm 5\%$, elastan $10\pm 5\%$, o gramaturze $250 \text{ g/m}^2 \pm 20 \text{ g/m}^2$

Wymagania dla tkaniny zasadniczej:

Odporność materiału na światło wg normy EN ISO 105-B02:2014 – 4 min

Odporność materiału na tarcie na mokro wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4 min

Odporność materiału na tarcie na sucho wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na pranie w 40°C wg normy EN ISO 105-C06:2010 – 4-5

Wymagania dodatkowe:

Zamawiający wymaga wykończenia tkaniny apreturą antyinsektową. Zamawiający wymaga nasycenia tkaniny (wykończenia materiałowego) środkiem chemicznym odstraszającym owady (wykończenie antyinsektowe). Środek chemiczny musi posiadać kartę charakterystyki chemicznej oraz być dopuszczony do stosowania na terenie Polski i musi być ujęty w Wykazie Produktów Biobójczych (zawierający wykaz produktów biobójczych, na które wydano pozwolenie na obrót (art. 7 ust. 1. Ustawy o produktach biobójczych Dz.U. z 2015 r. poz. 1926 t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 24).

Wykaz taki prowadzony jest przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

Pakowanie

Komplety pakowane na wieszakach odzieżowych z poprzeczką w worku foliowym. na zawieszaniu wieszaka koralik z rozmiarem.

Zamawiane osobno elementy ubrania letniego (bluza oraz spodnie) pakowane w worki foliowe strunowe z zapinaniem na suwak.

Dostępne rozmiary:

Ubranie produkowane w wariantach damskim i męskim

Dostępne w rozmiarach XS- 5XL zróżnicowanych wg przedziałów wzrostu.

Zamawiający zastrzega prawo zamawiania ubrania letniego zarówno w komplecie (bluza+2 pary spodni), jak i każdego z elementów osobno.

Znakowanie produktu:

Patrz: uwaga 1

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. wzór wyrobu męski w rozmiarze XL lub L,
2. zezwolenie (kopia lub odpis) wydane przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych na wprowadzanie do obrotu na terenie RP substancji chemicznej stosowanej do nasycania tkanin odzieżowych w celu nadania właściwości „antyinsektowych”,
3. kartę charakterystyki substancji używanej do nadania tkaninie właściwości antyinsektowych w języku polskim,
4. dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: uwaga 2)

2. Ubranie ocieplane ochronne (z podpinką) [O] (wzór nr 2)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież ochronna,

- klasyfikacja wg załącznika nr 1 do ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG : **kategoria I**,

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Wymogi zamawiającego:

PN-EN ISO 13688: 2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne.

PN-EN 342:2018-01

EN 343:2019-04

Wymogi zamawiającego dotyczące wyrobu (dotyczy zarówno kurtki, jak i spodni) wg norm zharmonizowanych

1. PN EN 343:2019-04 Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem
 - Odporność na przenikanie wody (wodoszczelność określona zgodnie z PN-EN 20811) przez materiał zewnętrzny łącznie z warstwą wodoszczelną: WP powyżej 13 kPa (tj. minimum 1325 mm H₂O) - **Klasa 3 klasyfikacji wodoszczelności**,
 - Opór pary wodnej wszystkich warstw wyrobu odzieżowego **R_{et}. klasa 2 lub wyższa** wg klasyfikacji PN-EN 343)
2. PN-EN 342:2018-01 Odzież ochronna. Zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem.
 - Przepuszczalność powietrza **AP klasa 2**,
 - Poziom skuteczności ciepłochronnej:
 - o wynikowa efektywna izolacyjność cieplna odzieży I_{cler} nie niższa niż **0,611 (C)** m²*K/W,
3. PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne
 - spełnienie w szczególności wymogów pkt 4.3 (konstrukcja), pkt. 5.3 (zmiana wymiarów po czyszczeniu), pkt 6 normy w zakresie oznaczenia wielkości, a także pozostałych wymogów i wyznaczników tej normy

Opis ogólny wyrobu

Ubranie składające się z kurtki z podpinką i spodni.

Kurtka z podpinką

Kurtka - ocieplana ociepliną puszystą o gramaturze 120 g/m² ± 5% , wykonana z materiału o składzie 100% poliester z membraną oddychającą. Tkanina dodatkowo wykończona apreturą wodoodporną. Wewnątrz kurtka wykończona podszewką 100% poliester z dodatkowymi wstawkami z czarnej siatki w okolicy talii.

Przód kurtki zapinany na zamek kostkowy dwusuwakowy, przykryty szeroką plisą o szerokości 5,5 – 5,8 cm zapinaną na rzep oraz napy (dwie napy górne i jedną dolną) . Zamek w części górnej osłonięty zakładką w celu ochrony brody przed zimnem oraz otarciami. Długość kurtki poniżej bioder.

Rękawy trzyczęściowe, mankiety z regulacją na rzep (możliwość dodatkowego wzmocnienia naszytą taśmą w kolorze czarnym). na lewym rękawie w górnej części znajduje się mała kieszonka zapinana na zamek błyskawiczny. Wewnątrz tej kieszeni wszyta jest taśma odbłaskowa, taśma tworzy opaskę zapinaną na rzep. Rękawy z zarękawkami z elastycznego materiału lub dzianiny polarowej z możliwością założenia na kciuk, wszytymi na stałe.

Kurtka posiada kaptur z dzianiny kontrastowej, regulowany za pomocą gumosznurka, ze stoperami .

W przedniej części na wysokości klatki piersiowej po każdej ze stron znajduje się kieszeń zapinana na pionowy , bryzgoszczelny zamek błyskawiczny w kolorze czarnym. Poniżej po obu stronach dodatkowe kieszenie zapinane na bryzgoszczelny, pionowy zamek błyskawiczny w kolorze czarnym. Zamki przykryte plisą w dolnej części znajdują się dwie kieszenie nakładane z wejściem od góry i przykryte patką zapinaną na rzep. Patki posiadają zaokrąglone narożniki. Patki z dodatkowym gumowym wykończeniem w kolorze czarnym ułatwiającym pewny chwyt.

Wewnątrz kurtki po lewej stronie duża kieszeń zapinana na pionowy zamek błyskawiczny. Góra kurtki wykończona stójką. Dół kurtki wykończony tunelem z elastycznym sznurkiem ze stoperami, Dół kurtki od wewnątrz z dodatkowo naszytą taśmą odblaskową w kolorze pomarańczowym. Tylna część kurtki z przedłużonym stanem.

Podpinka kurtki - wykonana z tkaniny poliestrowej o gramaturze $40 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$. Dodatkowo ocieplona ociepliną puszystą o gramaturze $80 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$. Podpinka pikowana, zapinana na zamek błyskawiczny osłonięty w części górnej materiałową zakładką w celu ochrony brody przed zimnem oraz otarciami. Zarówno po bokach podpinki jak i na części rękawów wstawki z miękkiej, elastycznej tkaniny. W przedniej części na wysokości klatki piersiowej po lewej stronie kieszeń na zamek błyskawiczny. W dolnej części po obu stronach kieszenie na zamek błyskawiczny przykrywane plisą. Wewnątrz podpinki po lewej stronie pionowa kieszeń zapinana na zamek błyskawiczny. Góra podpinki wykończona stójką. Wewnątrz podpinka wykończona podszewką poliestrową.

Spodnie – wykonane z tej samej tkaniny co kurtka, z podwyższonym stanem na odpinanych szelkach w kolorze czarnym. Zapinane na dwa guziki oraz rzep w części górnej, oraz bryzgoszczelny zamek rozporka przykryty plisą o szerokości 3,7 – 4,0 cm. W pasie po obu stronach doszyte ściągacze zapinane na rzep do regulacji w celu dopasowania obwodu. Dodatkowo szlufki do noszenia paska. Wewnątrz spodnie wykończone ciepłym, delikatnym materiałem. W przedniej górnej części nogawek znajdują się dwie otwarte skośne boczne kieszenie na dłonie. Z prawej strony dodatkowa mała ukośna kieszeń zapinana na zamek błyskawiczny w kolorze zielonym. Na prawej nogawce poniżej kieszeni bocznej znajduje się duża ($22 \times 17 \text{ cm} \pm 1 \text{ cm}$) kieszeń zewnętrzna przykryta patką, zapinana na rzep. Patka z dodatkowym gumowym wykończeniem w kolorze czarnym ułatwiającym pewny chwyt. Na lewej nogawce pod kieszenią boczną jest umieszczona kieszeń wewnętrzna zapinana na bryzgoszczelny zamek błyskawiczny w kolorze czarnym. Spodnie posiadają profilowane nogawki w miejscu stawu kolanowego. Spodnie dodatkowo posiadają wzmocnienie w dolnej, tylnej części nogawki z dodatkowej warstwy materiału. Dół nogawki z dodatkową regulacją obwodu, szerokości $10 \text{ cm} \pm 1 \text{ cm}$, zapinany na bryzgoszczelny zamek błyskawiczny.

Spodnie wyposażone w szelki z taśmy gumowej szerokości 3 cm: z tyłu – na karczku przypinanym nad szlufką paska spodni ; z przodu przypinane nad szlufką paska spodni (z obu stron spodni).

Wykaz materiałów:

- materiał zewnętrzny kurtki i spodni – skład: 100% poliester o gramaturze $195 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$, + membrana paroprzepuszczalna (tkanina z membraną stanowią laminat o parametrach :
 - Wodoszczelność [mm słupa wody]: 10000 mm H_2O
 - Oddychalność (paroprzepuszczalność): $5000 \text{ g/m}^2/24\text{h}$,
- szwy podklejane taśmą PU,
- ocieplenie kurtki, spodni – ocieplina puszysta o gramaturze $120 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$,
- ocieplenie podpinki do kurtki – puszysta poliestrowa ocieplina o gramaturze $80 \text{ g/m}^2 (\pm 5\%)$,
- podszewka kurtki i spodni – poliester 100%, o gramaturze $40 \text{ g/m}^2 (\pm 5\%)$,
- materiał zewnętrzny podpinki – poliester 100% , gramatura $45 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$,
- podszewka podpinki – poliester 100%, o gramaturze $70 \text{ g/m}^2 (\pm 5\%)$,
- kolor wg wzoru – brązowozielony.

Wymagania dla tkaniny zasadniczej:

Odporność materiału na światło wg normy EN ISO 105-B02:2014 – 4 min

Odporność materiału na pot kwaśny wg normy ISO 105-E04:2013 – 4-5

Odporność materiału na pot alkaliczny wg normy ISO 105-E04:2013 – 4-5

Odporność materiału na tarcie na mokro wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na tarcie na sucho wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na pranie w 40°C wg normy EN ISO 105-C06:2010 – 4-5

Wymagania dla tkaniny na wzmacnienia:

Odporność materiału na światło wg normy EN ISO 105-B02:2014 – 4 min

Odporność materiału na pot kwaśny wg normy ISO 105-E04:2013 – 4-5

Odporność materiału na pot alkaliczny wg normy ISO 105-E04:2013 – 4-5

Odporność materiału na tarcie na mokro wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na tarcie na sucho wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na pranie w 40°C wg normy EN ISO 105-C06:2010 – 4-5

Wymagania dla dzianiny wyściółkowej:

Odporność materiału na światło wg normy EN ISO 105-B02:2014 – 4 min

Odporność materiału na pot kwaśny wg normy ISO 105-E04:2013 – 4 min – poliamid – 3 min

Odporność materiału na pot alkaliczny wg normy ISO 105-E04:2013 – 4 min – poliamid – 3 min

Odporność materiału na tarcie na mokro wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na tarcie na sucho wg normy EN ISO 105-X12:2016 – 4-5

Odporność materiału na pranie w 40°C wg normy EN ISO 105-C06:2010 – 4 min

Pakowanie

Każdy egzemplarz na wieszaku odzieżowym, opakowany w worku przezroczystym, polietylenowym.

Dostępne rozmiary

Ubranie produkowane w wariantach damskim i męskim

Dostępne w rozmiarach XS - 4XL zróżnicowanych wg przedziałów wzrostu.

Znakowanie produktu:

Patrz: uwaga 1

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Wzór wyrobu męskiego w rozmiarze XL lub L
2. Deklarację zgodności typu UE lub deklarację typu UE potwierdzającą zgodność odzieży ocieplanej z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG,
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG
4. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań normy:
 - a. PN-EN 343:2019-04 Odzież ochronna . Ochrona przed deszczem.
 - b. PN-EN 342:2018-01 Odzież ochronna. Zestawy odzieży i wyroby chroniące przed zimnem,
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne
5. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: uwaga 2)

3. Ubranie wielosezonowe (całoroczne) [R]- całoroczne (wzór nr 3)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Ubranie oferowane przez wykonawcę musi być dostępne w wersji męskiej i damskiej.

Ubranie robocze (komplet) złożone z 3 elementów: kurtki oraz 2 par spodni.

Ubranie składa się z 4 części:

- kurtka wierzchnia,
- spodnie wierzchnie,
- oddzielnej ociepliny kurtki w postaci wkładki (bluzy) polar,
- oddzielnej ociepliny spodni w postaci wkładki (spodni) polar.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

3.1. Kurtka wierzchnia

Kurtka wierzchnia wykonana z tkaniny o składzie 65% poliester, 35% bawełna i gramaturze 220 g/m² +/-10%.

Przednia część kurtki, górna część pleców oraz kaptur na podszewce siatkowej o składzie poliester 100% o gramaturze 155 g/m² ±5% kolorystycznie odpowiadającej tkaninie zewnętrznej. Zapinana na zamek błyskawiczny w kolorze tkaniny zasadniczej. Zamek w części górnej osłonięty zakładką w celu ochrony brody przed otarciami. Głęboki odpinany kaptur , z usztywnionym daszkiem. Kaptur regulowany za pomocą gumo-sznurka ze stoperami. Wszystkie części kaptura w kolorze tkaniny zasadniczej.

Z przodu kurtki na wysokości piersi dwie pionowe kieszenie wewnętrzne zapinane na zamek błyskawiczny . Zamki w górnej części osłonięte ukośną plisą o szerokości 2,7 – 3,0 cm.

W dolnej przedniej części kurtki po lewej i prawej stronie znajdują się duże skośne wewnętrzne kieszenie zapinane na zamek. Zamki przykryte plisą o szerokości 2,7 – 3,0 cm. Od wewnątrz

po lewej stronie pionowa kieszeń zapinana na zamek błyskawiczny w kolorze pomarańczowym o długości 15 – 15,5 cm.

Z tyłu na wysokości łopatek wywietrznik w postaci plisy materiału, podszyty siateczkową podszewką. Boczne części kurtki, okolice pod pachami, ramiona i kark oraz wewnętrzne górne części rękawów wykończone elastycznym materiałem umożliwiającym lepsze dopasowanie do sylwetki i większą swobodę ruchów. Rękawy trzyczęściowe zakończone dodatkowo doszywanym mankietem o szerokości 5,7 – 6,0 cm z możliwością zapięcia na napy (2 szt.) w celu regulacji obwodu. Dodatkowo rękawy w części łokciowej profilowane. Dół kurtki wykończony tunelem, w którym umieszczono gumosznurek ze stoperami do regulacji obwodu. Kolor brązowa zieleń.

3.2. Spodnie wierzchnie

Spodnie wykonane z tej samej tkaniny co kurtka. Zapinane na duży guzik o średnicy ok. 20 mm. Suwak rozporka przykryty szeroką plisą. Spodnie posiadają dwie otwarte boczne kieszenie wewnętrzne na dłonie. Na każdej nogawce na wysokości uda naszywana kieszeń pionowa typu cargo zapinana na napy i zamek błyskawiczny, w kolorze tkaniny zasadniczej.

Z tyłu po prawej stronie na wysokości pośladka mała kieszeń zapinana na zamek o długości 14-15 cm. Profilowane kolana. W tylnej części od pasa do wysokości stawu kolanowego wstawka z elastycznego materiału 4D umożliwiającego lepsze dopasowanie do sylwetki. W pasie wszyte szlufki na pasek. Dodatkowo w pasie wszyta elastyczna guma dla lepszego dopasowania.

Kolor brązowa zieleń.

Wykaz materiałów dla części wierzchniej kompletu:

- materiał zewnętrzny kurtki i spodni - $65\pm 5\%$ poliester + $35\pm 5\%$ bawełna, o gramaturze $220 \pm 20\text{g/m}^2$
- podszewka kurtki – siatka poliestrowa 100% o gramaturze $155\text{g/m}^2 \pm 5\text{g/m}^2$,
- materiał elastyczny – kontrast 4D – nylon – $90\pm 5\%$, elastan $10\pm 5\%$, o gramaturze $250\text{g/m}^2 \pm 20\text{g/m}^2$

3.3. Ocieplina kurtki w formie bluzy z poliestrowej tkaniny typu polar

Bluza z tkaniny poliestrowej typu polar. Kołnierz – stójka. Na stójkę od wewnętrznej strony naszyty trzyczęściowy kaptur z elastycznej tkaniny w kolorze czarnym. Kaptur bez regulacji, owal wykończony lamówką z czarnej elastycznej tkaniny.

Rękawy długie zwężane ku dołowi wykończone mankietem o szerokości ok. 8 cm z dwóch warstw tkaniny elastycznej pełniącej rolę ściągacza w kolorze czarnym.

Wewnętrzna część rękawów do łokci oraz boki pod pachami z tej samej, co kaptur i mankiety czarnej elastycznej tkaniny. Z tej samej tkaniny wykonana również dolna część bluzy w okolicy biodrowej. z przodu na pasie tkaniny elastycznej po obu stronach zapięcia po dwa otwory wentylacyjne wykończone oczkami w kolorze czarnym. Dół podwinięty i przesyty. Bluza zapinana na zamek błyskawiczny spiralny w kolorze czarnym. na przodach po obu stronach na wysokości pasa kieszenie wpuszczane zapinane na zamek błyskawiczny spiralny w kolorze czarnym. Kieszenie wykończone tkaniną podszewkową siateczkową. na lewym przodzie na wysokości piersi pionowa, wewnętrzna kieszeń zapinana na zamek błyskawiczny spiralny wszyty pionowo o długości ok. 20 cm. Kieszeń wykończona tkaniną podszewkową siateczkową. Kolor oliwkowa zieleń.

3.4. Spodnie polar

Spodnie z tej samej konfiguracji materiałów co bluza. Bez rozporka – imitację rozporka stanowi szew overlockowy. Spodnie z karczkiem w części przedniej i tylnej z tkaniny elastycznej w kolorze czarnym. W pasie tunel z wszytym ściągaczem w postaci sznurka zakończonego zabezpieczeniem termokurczliwym. Dodatkowo w tunel wszyta taśma gumowa o dostosowanej szerokości. Na prawym udzie pionowa kieszeń wpuszczana zapinana na zamek błyskawiczny spiralny w kolorze czarnym. Z tyłu po prawej stronie na wysokości pośladka mała wewnętrzna kieszeń wykończona lamówką. Wszystkie kieszenie wykończone tkaniną podszewkową siateczkową.

Nogawki zwężane ku dołowi, przednia część kolanowa z czarnej elastycznej tkaniny. Tył odcięty ponad łydka. Nogawki podwinięte i przesyte. Kolor oliwkowa zieleń.

Skład surowcowy odzieży spodniej z polaru:

Surowiec: 100% poliester,

Gramatura tkaniny polar max 180 g/m²

Kolor: oliwkowa zieleń, według wzoru

Rozmiary produkowane:

Wyrób produkowany w rozmiarach: XS – 5XL w wersji damskiej i męskiej.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia pod indywidualny wymiar użytkownika.

Pakowanie:

Komplety pakowane na wieszakach odzieżowych z poprzeczką w worku foliowym. na zawieszce wieszaka koralik z rozmiarem.

Dopuszcza się, aby elementy ocieplające kurtkę i spodnie zapakowane były w worki foliowe strunowe z zapięciem na suwak.

Znakowanie produktu:

Patrz: uwaga 1

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: uwaga 2)
2. Wzór wyrobu męski rozmiar L lub XL

4. Bielizna termoaktywna [O] (wzory nr 4.1 i nr 4.2)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież ochronna,

• klasyfikacja wg załącznika nr 1 do ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG : **kategoria I,**

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Bielizna termoaktywna obejmuje kilka wyrobów, przy czym każdy z nich obejmuje wersję zimową i wersję letnią.

Przedmiotem zamówienia są ww asortymenty w wersji zimowej (wzory 4.1):

- a) kalesony dla mężczyzn
- b) kalesony (leginsy) dla kobiet
- c) koszulkę z krótkim rękawem
- d) koszulkę z długim rękawem

oraz asortymenty w wersji letniej (wzory 4.2):

- a) kalesony dla mężczyzn
- b) kalesony (leginsy) dla kobiet
- c) koszulkę z krótkim rękawem
- d) koszulkę z długim rękawem

Każda wersja (zimowa i letnia musi być dostępna w kolorach: zieleń lub ciemna zieleń (lub zieleń oliwkowa) oraz grafit (lub czern).

Szczególną uwagę należy zwrócić na spełnienie wymogów higieniczno-sanitarnych, opisanych w uwadze nr 2 niniejszego opracowania.

Wykonanie materiału powinno zapewniać zachowanie przez wyrób składu związków chemicznych i dopuszczalnego poziomu ich emisji bezpiecznego dla użytkowników.

4.1. Bielizna termoaktywna zimowa

- klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież ochronna,
- klasyfikacja wg ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG : **kategoria I**,

Bielizna termoaktywna zimowa może być stosowana jako uzupełnienie odzieży chroniącej przed zimnem spełniającej wymagania normy PN-EN 342:2018-01 przeznaczonej do stosowania w temperaturze otoczenia do (-30)°C oraz odzieży chroniącej przed chłodem spełniającej wymagania normy PN-EN 14058:2018-02 przeznaczonej do stosowania w temperaturze otoczenia do (-5)°C.

uwagi do zamówienia bielizny termoaktywnej zimowej:

1. zastosowana dzianina do produkcji wszystkich wyrobów charakteryzuje się następującymi wymogami:
 - 1.1. masa powierzchniowa dzianiny 260 g/m² (± 20%) wg PN-EN 12127
 - 1.2. skład surowcowy dzianiny zasadniczej (z uwzględnieniem dodatku handlowego): włókna poliamidowe, przy czym minimum 50% poliamidu uszlachetnionego jonami srebra (1500

ppm) wprowadzonymi na stałe w strukturę mikrowłókien, w ilości (w kg użytej przędzy) nie mniej niż 6,0 mg/kg (określenie wg metody badawczej PN-EN 16711-1:2015)

- 1.3. kolor dzianiny – oliwkowy – według wzoru lub ciemnozielony; ponadto - dostępny kolor czarny lub grafitowy,
- 1.4. struktura dzianiny: dwuwarstwowa,
- 1.5. zmiana wymiarów po praniu (PN-EN ISO 5077:2011, metoda prania PN-EN ISO 6330:2012 - metoda 4M, metoda suszenia procedura C) nie więcej niż:
szerokość – max 1,2%
długość – max 4,8%
- 1.6. wyniki wyznaczenia pH roztworu wodnego wg PN-EN ISO 3071:2007 – pH 7,3
- 1.7. opór cieplny $R_{ct} = 0,026$ (PN-EN 11092:2014-11)
- 1.8. zastosowane nici odzieżowe : poliestrowe o masie liniowej 27 tex oraz 18 tex

2. Rodzaje szwów i ściągów maszynowych

2.1. Kalesony i leginsy:

- 2.1.1. Ściągacze nogawek wykonane z dzianiny zasadniczej, wszyte do nogawek ścięciem czteroigłowym, łańcuszkowym – płaskim,
- 2.1.2. Podwójny rozporek „na zakładkę” wykończony lamówką z dzianiny zasadniczej, obszyty ścięciem 7.74.0101 według norm PN-83/P-84501 i PN-83/P-84502.,
- 2.1.3. Płaska gumka o szerokości 4 cm w pasie umieszczona w tunelu wykonanym z dzianiny zasadniczej wszyta overlockiem ścięciem 6.01.01 i przestębnowana elastycznym ścięciem 7.01.01 według w/w norm.

2.2. Koszulka

- 2.2.1. Ściągacz dekoltu i mankiety rękawów wykonane z dzianiny zasadniczej, wszyte do rękawów ścięciem czteroigłowym, łańcuszkowym – płaskim 1.01.01, dół koszulki podwinięty i przesyty ścięciem 2.01.01 (wg PN-P-84502:1983 Wyroby konfekcyjne – Ściegi – Klasyfikacja i oznaczenia).

2.3. Zasada nadrzędna: minimalizacja ilości szwów, ograniczając występowanie otarć na skórze podczas używania. Dopuszcza się stosowanie minimalnej ilości wyłącznie płaskich szwów.

3. Wymogi dotyczące oporu cieplnego dzianiny:

dzianina musi spełniać wymogi normy PN-EN 14058:2007 *Odzież ochronna – Wyroby odzieżowe chroniące przed chłodem* w zakresie izolacyjności (tzw. oporu cieplnego (R_{ct}) w rozumieniu pkt 3.5.1 przywołanej powyżej normy) o wartości odpowiadającej i klasie (wg klasyfikacji oporu cieplnego zawartej w tabeli 1 ww normy) tj $0,06 \leq R_{ct} < 0,12 \text{ m}^2 \times \text{K/W}$ z dopuszczalną odchyłką $\pm 10\%$ (zgodnie z tabelą a do EN 14058 kolumna 3).

4. Dostępne rozmiary

Produkt w wersji damskiej i męskiej
Produkowane rozmiary: od XS do 5XL

5. Opakowanie jednostkowe

Pudełko tekturowe.

6. Znakowanie wyrobu:

Wyroby bielizny termoaktywnej muszą być oznakowane w sposób określony normą PN-EN 14058:2007 *Odzież ochronna – Wyroby odzieżowe chroniące przed chłodem*.

Produkt znakowany znakiem CE zgodnie z *artykułem 17. ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO i RADY (UE) 2016/425* z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

Do wyrobu należy załączyć etykietę lub na opakowaniu zamieścić informacje obejmujące co najmniej:

- nazwę, adres i znak firmowy producenta;
- nazwę wyrobu, numer wzoru i kolor wyrobu;
- skład surowcowy z podaniem nazw handlowych lub grup surowcowych oraz ich udziałów procentowych;
- rodzaj wykończenia uszlachetniającego;
- wielkość wyrobu oznaczona literowo: XS, S, M, L, XL, XXL, 3XL, 4XL; 5XL
- miesiąc i rok produkcji wyrobu,

Wszywka informacyjna o sposobie konserwacji zamocowana pod wszywką firmową. Oznaczenie sposobu konserwacji zgodnie z PN-EN ISO 3758:2006 obejmujące następujący przykładowy układ znaków:



4.2 .Bielizna termoaktywna letnia

uwagi do zamówienia bielizny termoaktywnej letniej :

1. zastosowana dzianina do wyrobu wszystkich wyrobów charakteryzuje się następującymi wymogami:

1.1. masa powierzchniowa dzianiny 135 g/m² (± 5%) wg PN-EN 12127

1.2. skład surowcowy dzianiny zasadniczej (z uwzględnieniem dodatku handlowego): włókna poliamidowe (PA): 97 %, dzianina typu LYCRA lub równoważna: 3%. Minimum 45% poliamidu uszlachetnionego jonami srebra (1500 ppm), wprowadzonymi na stałe w strukturę mikrowłókien.

1.3. kolor dzianiny – oliwkowy – według wzoru lub ciemnozielony; ponadto – dostępny kolor czarny lub grafitowy,

1.4. struktura dzianiny: jednowarstwowa o splocie siatki,

1.5. zmiana wymiarów po praniu (PN-EN ISO 5077:2011, metoda prania PN-EN ISO 6330:2012 - metoda 4M, metoda suszenia procedura C) nie więcej niż:

szerokość – max 5%

długość – max 5%

1.6. odporność wybarwień dzianiny zasadniczej i ściągaczowej, nie mniej niż:

1.6.1. pranie w temperaturze 40°C zmiana barwy nie mniej niż 4 stopień (wg PN-EN ISO 105-C06:2010 metoda A1S),

1.6.2. pot zmiana barwy – 4 stopień (wg PN-EN ISO 105-E04:2013),

1.7. zastosowane nici odzieżowe : poliestrowe o masie liniowej 27 tex oraz 18 tex

2. Rodzaje szwów i ściągów maszynowych

2.1. Kalesony i leginsy:

2.1.1. Ściągacze nogawek wykonane z dzianiny zasadniczej, wszyte do nogawek ściągciem czteroigłowym, łańcuszkowym – płaskim,

2.1.2. Podwójny rozporek „na zakładkę” wykończony lamówką z dzianiny zasadniczej, obszyty ściągciem 7.74.0101 według norm PN-83/P-84501 i PN-83/P-84502.,

2.1.3. Płaska gumka o szerokości 4 cm w pasie umieszczona w tunelu wykonanym z dzianiny zasadniczej wszyta overlockiem ściągciem 6.01.01 i przestebnowana elastycznym ściągciem 7.01.01 według w/w norm.

2.2. Koszulka

2.2.1. Ściągacz dekoltu i mankiety rękawów wykonane z dzianiny zasadniczej, wszyte do rękawów ściągciem czteroigłowym, łańcuszkowym – płaskim 1.01.01, dół koszulki podwinięty i przesyty ściągciem 2.01.01 (wg PN-P-84502:1983 Wyroby konfekcyjne - Ściegi - Klasyfikacja i oznaczenia).

2.3. Zasada nadrzędna: minimalizacja ilości szwów, ograniczając występowanie otarć na skórze podczas używania. Dopuszcza się stosowanie minimalnej ilości wyłącznie płaskich szwów.

Do wyrobu należy załączyć etykietę lub na opakowaniu zamieścić informacje obejmujące co najmniej:

- nazwę, adres i znak firmowy producenta;
- nazwę wyrobu, numer wzoru i kolor wyrobu;
 - skład surowcowy z podaniem nazw handlowych lub grup surowcowych oraz ich udziałów procentowych;
- rodzaj wykończenia uszlachetniającego;
- wielkość wyrobu oznaczona literowo: XS, S, M, L, XL, XXL, 3L, 4L, 5XL

4. Etykiety

Wszywka informacyjna o sposobie konserwacji zamocowana pod wszywką firmową. Oznaczenie sposobu konserwacji zgodnie z PN-EN ISO 3758:2006 obejmujące następujący przykładowy układ znaków:



Pakowanie

Każdy egzemplarz zapakowany do osobnego pudełka kartonowego lub tekturowego; Pudełko z opisem zawierającym co najmniej:

- nazwę i adres producenta,
- nazwę wyrobu i jego rozmiar,

- znak CE zgodnie z *artykułem 17. ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.*

Dostępne rozmiary

Dostępne w rozmiarach XS- 5XL.

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. wzory wyrobów:

a. bielizny termoaktywnej zimowej:

- kalesony męskie,
- legginsy damskie
- koszulka krótki rękaw
- koszulka długi rękaw,

Rozmiar wzorów : XL, kolor wzorów czarny / grafit

b. bielizny termoaktywnej letniej:

- kalesony męskie,
- legginsy damskie,
- koszulka krótki rękaw,
- koszulka długi rękaw

Rozmiar wzorów : XL, kolor wzorów czarny / grafit

2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność odzieży ocieplanej z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz normą PN-EN 342:2018-01 *Odzież ochronna. Zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem.*
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG
4. W odniesieniu do dzianiny, z której wykonana jest bielizna termoaktywna zimowa : sprawozdanie z badań potwierdzające spełnienie oczekiwanych wymogów co najmniej w zakresie :
 - a. oporu cieplnego,
 - b. pH roztworu wodnego,
 - c. zmiany wymiarów po 5 cyklach prania

5. Certyfikat lub atest lub inny dokument wystawiony przez upoważnioną jednostkę badawczą lub laboratorium posiadającą akredytację PCA lub przez jednostkę notyfikowaną potwierdzającą spełnianie wymogów normy PN-EN 14058:2007 *Odzież ochronna – Wyroby odzieżowe chroniące przed chłodem* w zakresie izolacyjności (tzw. oporu cieplnego (R_{ct}) w rozumieniu pkt 3.5.1 przywołanej powyżej normy) o wartości odpowiadającej wymogom Zamawiającego.

5. Ubranie przeciwdeszczowe [O] (wzór nr 5)

- klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież ochronna,
- klasyfikacja wg załącznika nr 1 do ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG : **kategoria I**,

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Komplet przeciwdeszczowy składa się z 2 części: kurtki oraz spodni wykonanych z takiej samej tkaniny, chroniący przed wpływem czynników atmosferycznych takich jak: opady atmosferyczne, wiatr, wilgoć. Zarówno spodnie jak i kurtka muszą być dostępne jako odrębny artykuł oraz jako komplet.

Odzież ochronna. Musi spełniać wymogi :

PN-EN ISO 13688: 2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) *Odzież ochronna. Wymagania ogólne*.

EN 343: 2019-04 *Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem*.

a mianowicie:

Wymogi Zamawiającego dotyczące tkaniny zewnętrznej:

- **Opór pary wodnej** wszystkich warstw wyrobu odzieżowego R_{et} poniżej 20 $m^2 \cdot Pa/W$ - **Klasa 3 oporu pary wodnej** wg tabeli 3 zawartej w normie PN-EN 343,
- **Odporność na przenikanie wody** (wodoszczelność) klasa 3,

PN-EN ISO 13688:2013-12) *Odzież ochronna. Wymagania ogólne*

- spełnienie w szczególności wymogów pkt 4.3 (konstrukcja), pkt. 5.3 (zmiana wymiarów po czyszczeniu), pkt 6 normy w zakresie oznaczenia wielkości, a także pozostałych wymogów i wyznaczników tej normy

Opis ogólny:

Kurtka wykonana z tkaniny zewnętrznej (zasadniczej) o składzie: 100% poliester o gramaturze 200 $g/m^2 \pm 5\%$ z membraną PU o właściwościach: wodoszczelność 10 000 mm H_2O , opór przenikania pary wodnej (R_{et}) < 10 $m^2 \cdot Pa/W$. Wnętrze kurtki w części górnej pleców i rękawów wykończone podszewką poliestrową 100% o gramaturze 100 $g/m^2 \pm 5\%$ w odcieniu kompatybilnym z tkaniną zasadniczą. w tylnej części rękawów, pod pachami, w tylnej części stójki oraz w kapturze wszyta tkanina siatkowa, poliestrowa 100% o gramaturze 100 $g/m^2 \pm 5\%$ w kolorze tkaniny zasadniczej.

Kurtka zapinana na zamek błyskawiczny. W wewnętrznej części zamka – wszyta listwa szerokości 30 -40 mm z tkaniny zasadniczej, od góry wywinięta do wierzchu w celu ochrony

podbródka. Kołnierz – stójka, w tylnej części wszyta lamówka z materiału w kolorze czarnym, wszyta w szew łączący pasy tkaniny zasadniczej. W kołnierz trwale wszyty kaptur regulowany za pomocą gumosznurka ze stoperami. Kaptur z doszytym daszkiem tzw. okapnikiem. Karczek z przodu i z tyłu wykonany z jednego fragmentu materiału. z tyłu do karczku doszyta listwa szerokości 9,5-10 cm, wykończona plisą wszytą od spodu. Z tyłu dół karczku przyszyty do pleców tylko w środkowej części z pozostawieniem otworów szerokości ok. 10 cm z obu stron od szwów bocznych w celu zapewnienia wentylacji.

Na obu przodach na wysokości piersi kieszeń wpuszczana pionowa, zapinana na zamek błyskawiczny spiralny bryzgoszczelny w kolorze czarnym, wszyty pionowo, równolegle do zapięcia kurtki. Zamek w górnej części osłonięty naszytą ukośnie patką o szerokości ok. 3 cm. w lewym dolnym rogu kieszeni dwa otwory wentylacyjne o średnicy 3-4 mm z krawędziami zabezpieczonymi przed pruciem plastikowymi kółeczkami zaciskowymi w kolorze tkaniny zasadniczej. w dolnym przodzie po obu stronach duże kieszenie wpuszczane zapinane na zamek błyskawiczny kryty bryzgoszczelny. w obu kieszeniach w dolnych rogach symetrycznie po jednym otworze wentylacyjnym o średnicy 3-4 mm z krawędziami zabezpieczonymi przed pruciem plastikowym kółeczkiem zaciskowym w kolorze tkaniny zasadniczej. Od wewnątrz po lewej stronie pionowa kieszeń wpuszczana zapinana na zamek błyskawiczny bryzgoszczelny. Długość kurtki poniżej bioder.

Rękawy trzyczęściowe, mankiety z regulacją obwodu w postaci doszytej listwy szerokości 32-35 mm zapinanej na napę w dwóch punktach. w części łokciowej rękawy profilowane zaszwęką.

Dół kurtki wykończony tunelem z elastycznym sznurkiem ze stoperami.

Szwy uszczelnione taśmą uszczelniającą.

Spodnie: wykonane z tej samej tkaniny co kurtka. Krój spodni klasyczny z regularnymi, prostymi nogawkami. Spodnie od wewnątrz wykończone podszewką siatkową poliestrową 100% o gramaturze $100 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$ w kolorze oliwkowym. Z tyłu wszyty karczek z dolnym brzegiem założonym tzw. szew nakładany stebnowany. Nogawki profilowane w stawie kolanowym. Z tyłu w okolicy podkolanowej szczelina wentylacyjna o długości ok. 15 cm przykryta plisą przyłapaną szwem w połowie długości. Nogawki wykończone przez podwinięcie i przesyście. Spodnie z wszytym paskiem szerokości ok. 45 mm zapinanym na napę. Pasek stebnowany wzdłuż wszystkich krawędzi. z tyłu w pasek wszyty ściągacz długości ok. 22 cm bez rozciągania gumowy regulujący obwód. W pasek wszyte szlufki: cztery o szerokości ok. 5 cm po bokach z przodu i z tyłu symetrycznie, jedna o szer. 2,3-2,5 cm z tyłu na środku. Szlufki stebnowane po bokach wzdłuż krawędzi. Spodnie z rozporkiem zapinanym na zamek błyskawiczny spiralny przykryty plisą o szerokości 42-45 mm. na wysokości bioder po obu stronach wpuszczane otwarte kieszenie o skośnej krawędzi. Włot kieszeni stebnowany. Na prawym udzie kieszeń wpuszczana, zapinana na zamek błyskawiczny spiralny kryty „bryzgoszczelny” o długości około 23 cm, wszyty pionowo wzdłuż bocznego szwu. w lewym dolnym rogu otwór wentylacyjny z krawędziami zabezpieczonymi przed pruciem plastikowym kółeczkiem zaciskowym w kolorze tkaniny zasadniczej. Szwy uszczelnione taśmą uszczelniającą.

Kolor tkaniny zasadniczej: oliwka (wg wzoru)

Wykaz materiałów:

- materiał zewnętrzny kurtki i spodni – 100 % poliestr, o gramaturze $200 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$
- podszewka kurtki – poliestr 100 % o gramaturze $100 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$
- podszewka siatkowa w kurtce – poliestr 100 % o gramaturze $100 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$
- podszewka siatkowa w spodniach – poliestr 100 % o gramaturze $100 \text{ g/m}^2 \pm 5\%$

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

Pakowanie

Każdy egzemplarz na wieszaku odzieżowym z poprzeczką, opakowany w worku foliowym przezroczystym. na zawieszce wieszaka koralik rozmiarowy.

Dostępne rozmiary

Ubranie produkowane w wariantach uniwersalnych (unisex)

Dostępne w rozmiarach XS - 4XL.

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Wzór wyrobu w rozmiarze XL lub L,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność odzieży przeciwdeszczowej z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG,
3. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań normy:
 - a. PN-EN 343:2019-04 Odzież ochronna . Ochrona przed deszczem.
 - c) PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne
4. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: [uwaga 2](#))

6. Koszula robocza długi rękaw [R] (wzór nr 6)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Koszula z długim rękawem, z przodu zapinana na 7 lub 8 guzików. Kołnierz na odcinanej stojce. Tył koszuli w górnej części na całej szerokości pleców posiada wentylację z siateczki, dodatkowo osłoniętej zakładką materiału. Przód prawy wzmocniony taśmą parcianą o szerokości 3,0 cm wykończony lamówką z tkaniny zasadniczej o szerokości 0,8 cm. Przód lewy imitacja plisy szerokość 3,0 cm. Na lewym i prawym przodzie naszyte duże wewnętrzne kieszenie, zapinane na zamek błyskawiczny przykryty plisą; zamki ułożone pionowo. Rękawy długie wszyte w mankiety zapinane na dwa guziki w celu regulacji obwodu mankietu. Dodatkowo wentylacja pod pachami wykończona siateczką, jak na plecach.

Dół koszuli wykończony lamówką o szerokości 0,8 cm. Guziki czterodziurkowe – w kolorze oliwkowym.

Koszula wykonana z tkaniny o składzie 65% poliester, 35% bawełna i gramaturze 170g/m² +/- 10% w kolorze oliwkowym (według wzoru)

Rozmiary produkowane :

Wyrób produkowany w wariacie damskim i męskim w rozmiarach:

damska: XS – 4XL

męska: XS – 4XL

rozmiary zróżnicowane według przedziałów wzrostu

Pakowanie:

Koszula złożona na wkładzie tekturowym w worku foliowym strunowym z zapięciem na suwak.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

Wzór wyrobu – męska rozmiar L lub XL

7. Koszula robocza z długim rękawem TYP II [R] (wzór nr 7)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Koszula wykonana z tkaniny 98% bawełna, 2% spandex o gramaturze 120g/m² (+/- 5%). Tkanina w kolorze ciemnej zielonej oliwki z długim rękawem, z przodu zapinana na guziki. Kołnierz na odcinanej stojce. Przód prawy podwinięty 2,0 cm do spodu, przód lewy imitacja plisy szerokość 3,0 cm. Na lewym i prawym przodzie naszyte duże kieszenie przykryte patką zapinaną na guzik. W modelu damskim na lewej piersi jedna kieszeń przykryta patką zapinaną na guzik. Rękawy długie wszyte w mankiety zapinane na dwa guziki w celu regulacji obwodu mankietu. Dół koszuli wykończony lamówką o szerokości 0,5 cm. Guziki czterdziurkowe – w kolorze oliwkowym.

Rozmiary produkowane:

Koszula produkowana w wersji damskiej i męskiej

w rozmiarach :

damska: od XS do 4XL

męska: od XS do 4XL

Pakowanie:

Pakowana na wieszakach odzieżowych w workach foliowych. na zawieszki wieszaka koralik z rozmiarem.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

Wzór wyrobu – męska rozmiar L lub XL

8. Czapka robocza letnia [R] (wzór nr 8)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Czapka uszyta w formie dżokejki, typu sportowego. Główka czapki wykonana z sześciu części tj. dwóch bocznych, dwóch tylnych i dwóch przednich. na każdej części otwór wentylacyjny o obszytej krawędzi, przednie części podszyte siatką. Dodatkowo na jednym boku mała kieszonka. Po wewnętrznej stronie czapki wzdłuż całego obwodu wszyty potnik z tkaniny bawełnianej. Daszek czapki zaokrąglony, usztywniony. Szwy główki czapki od strony wewnętrznej przykryte lamówką.

Tkanina:

skład 65% poliester, 35% bawełna i gramaturze $220 \text{ g/m}^2 \pm 10 \text{ g/m}^2$

Kolor oliwkowy, według wzoru.

Wymagania dodatkowe:

Zamawiający dopuszcza wykończenie tkaniny apreturą wodoodporną: nasycenia tkaniny (wykończenia materiałowego) odpowiednią apreturą (środkiem chemicznym) ograniczającym wsiąkanie wody.

Rozmiary produkowane

Rozmiar jeden, uniwersalny, regulacja płynna paskiem (ściągaczem).

Pakowanie:

Czapka wypchana od środka papierem lub wkładką kartonową w celu zapobieżenia zdefasonowaniu.

Czapki pakowane do kartonów w ilości do 20 sztuk zabezpieczone przed przemieszczaniem wewnątrz opakowania; na kartonie – etykieta zbiorcza zawierająca co najmniej informacje:

- dane producenta,
- nazwa wyrobu,
- ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: uwaga 2),
2. Wzór wyrobu – 1 egzemplarz.

9. Czapka robocza ocieplana [O] (wzór nr 9)

- klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież ochronna,
- klasyfikacja wg załącznika nr 1 do ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG : **kategoria I**,

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Czapka typu „uszanka” – z każdego boku doszyte osłony na uszy połączone ze sobą tylnym łącznikiem szerokości ok. 5 cm – całość wyłożona od wewnątrz sztucznym futerkiem poliestrowym.

Osłony na uszy i łącznik (karczek) możliwe do podwinięcia i połączenia u góry czapki doszytymi trokami ściągany stoperem. Na obu nausznikach umieszczono po dwa otwory wentylacyjne wykonane oczkami metalowymi, które są przykrywane patkami zapinanymi na guziki. Przód czapki wywinięty do góry, wykończony sztucznym futerkiem poliestrowym. w tylnej części czapki – na zewnątrz (na 50% obwodu) – wszyta taśma z kontrastowej pomarańczowej tkaniny chowana pod wywijaną plisą. Czapka ma regulowany obwód za pomocą gumosznurka ze stoperem. w czapce zastosowano ciepłą podszewkę z tkaniny poliestrowej – według wzoru.

Skład surowcowy:

- materiał zewnętrzny czapki - 65% poliestr , bawełna 35 % o gramaturze 185 g/m² ± 10g/m² z membraną paroprzepuszczalną o parametrach 5000mm H₂O i 5000 g/m²/24h, pokryty apreturą wodoodporną,
- ocieplenie czapki - poliestrowa ocieplina puszysta o gramaturze 80 g/m²,
- podszewka – poliestr 100% o gramaturze 230g/m²,
- sztuczne futro – poliestr 100% o gramaturze 430g/m²,

Kolor : zieleń, wg wzoru

Rozmiary produkowane

Dostępne dwa rozmiary o płynnej regulacji:

- 1: dla obwodu od 54 do 58 cm;
- 2: dla obwodu od 58 do 62 cm,

Pakowanie:

Każdy egzemplarz w worku polietylenowym, bezbarwnym.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: [uwaga 2](#))
2. Wzór wyrobu – 1 egzemplarz

10. Kamizelka ciepłochronna [O] (wzór nr 10)

- klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież ochronna,
- klasyfikacja wg załącznika nr 1 do ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG : **kategoria I**,

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Kamizelka wykonana z materiału o składzie 100% poliester w kolorze zielono oliwkowym. Przody i tył z ozdobnymi przeszyciami – pikowaniem – o wzorze „jodełki”. Przody i tył ocieplone trzystopniową wyściółką z włókien o łącznej masie powierzchniowej 160g/m² (±10g/m²). Wewnątrz kamizelka wykończona podszewką o składzie 100% poliester w kolorze czarnym lub khaki. Zapinana na całej długości łącznie z kołnierzem – stójką na zamek błyskawiczny spiralny kryty. od wewnętrznej strony wszyta listwa ochronna zamka z tkaniny zasadniczej u góry wywinięta do zewnątrz na ok. 3,5 cm celu ochrony podbródka. Kołnierz od wewnętrznej strony obszyty miękką tkaniną o brzegu wykończonym obrębem o szerokości ok. 20 mm. Boki wykonane z pasów elastycznej tkaniny typu softshell w kolorze ciemnej zieleni pełniące rolę ściągaczy w celu dopasowania do sylwetki. Podkroje pach wykończone lamówką z elastycznej tkaniny o szerokości ok. 10 mm. na obu przodach na wysokości talii wszyte kieszenie wpuszczane zapinane na zamek błyskawiczny spiralny kryty o długości ok.19 cm wszyty pionowo, w szew boczny. Od góry na zakończenie zamka naszyta zakładka o długości ok. 20 mm w celu ochrony suwaka. Na lewym przodzie na wysokości piersi wszyta kieszeń wpuszczana zamykana na zamek błyskawiczny spiralny kryty o długości ok.17,5 cm wszyty pionowo równolegle do zamka głównego w odległości ok. 25 mm. Dół kamizelki wykończony lamówką z elastycznej tkaniny o szerokości ok. 10 mm pełniącej funkcję ściągacza.

Rozmiary produkowane:

Wyrób produkowany w rozmiarach: S – 3XL

Pakowanie:

Pakowana na wieszakach odzieżowych w workach foliowych. na zawieszki wieszaka koralik z rozmiarem.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność wyrobu z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG,
2. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: [uwaga 2](#))
3. Wzór wyrobu – 1 egzemplarz

11. Koszulka z krótkim rękawem (typu: polo) [R] (wzór nr 11)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Bluzka typu POLO z krótkim rękawem. Zapinana pod szyją na 3 czterdziurkowe guziki na plisie z naszytych z obu stron pasów tkaniny zasadniczej o wymiarach: szer. ok. 3 cm, dł. ok. 16,5 cm. Identyczna plisa stanowi wykończenie drugiej strony rozcięcia dekoltu – z dziurkami. Kołnierzyk wykładany o szerokości ok. 7 cm, wszyty od wewnątrz, łączenie kołnierza z dekoltem od wewnątrz podszyte dodatkową plisą z tkaniny zasadniczej obustronnie stebnowaną o szer. ok. 1 cm. Kołnierz oraz wykończenie rękawków (mankiety) wykonane z elastycznej dzianiny w kolorze zasadniczym. Rękawy krótkie, jednoczęściowe, wszyte do korpusu szwem overlockowym. Tym samym szwem od strony wewnętrznej wszyte mankiety. Dół wykończony przez podwinięcie i przeszycie z dwoma rozporkami w szwach bocznych o głębokości ok. 6 cm, od spodu podszytymi plisą, wykończonymi klasycznym domkiem.

Skład surowcowy:

Tkanina 100% bawełna,

Gramatura: 220 g/m²

Kolor ciemno oliwkowy, według wzoru

Rozmiary produkowane

XS - 4XL w wersji damskiej i męskiej

Pakowanie:

Każdy egzemplarz w worku polietylenowym, bezbarwnym.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: uwaga 2)
2. Wzór wyrobu – rozmiar dowolny (męski)

12. Koszulka z krótkim rękawem (typu: T-shirt) [R] (wzór nr 12)

Klasyfikacja wg uregulowań wewnętrznych Lasów Państwowych (Zamawiającego): odzież robocza.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 5 pkt 5 niniejszego opracowania..

Opis ogólny wyrobu

Koszulka o klasycznym wzorze z krótkim rękawem. Półokrągłe wycięcie dekoltu wykończone plisą (ściągaczem). Dół koszulki oraz rękawy podwinięte i przesyte na maszynie łańcuskowej dwuigłowej. Przód i tył gładki, bez wzorów i przesyć. Rękawy doszyte z osobnych kawałków materiału łączonych pod pachami. Łączenia kawałków materiału (przodu, tyłu oraz rękawów wykonane za pomocą szwów owerlokowych czteronitkowych zszywających).

Skład surowcowy:

Tkanina zasadnicza:

Skład: Bawełna 80% ($\pm 10\%$), poliester 15% ($\pm 10\%$), spandex 5 % ($\pm 5\%$)

Gramatura: 180 g/m²

Kolor: zielona oliwka, według wzoru

Rozmiary produkowane

XXS - 4XL

Pakowanie:

Każdy egzemplarz w worku polietylenowym, bezbarwnym.

Znakowanie produktu:

Zgodnie z wymogami zawartymi w [uwadze nr 1](#) oraz [uwadze nr 8](#).

WRAZ ZE ZŁOŻONĄ OFERTĄ NALEŻY ZAMAWIAJĄCEMU DOSTARCZYĆ:

1. Dokument potwierdzający spełnienie wymagań higienicznych produktów włókienniczych (patrz: uwaga 2)
2. Wzór wyrobu – rozmiar dowolny (męski)

II Asortyment odzieży mundurowej

Uwagi ogólne – dotyczą zamówień częściowych nr: 2; 3; 4; 5; 6.

uwaga 15. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy zgodności z wzorami

1. Wszystkie oferowane produkty muszą być :

- a) dla zamówienia częściowego nr 2: pozycja nr 14 oraz zamówienia częściowego nr 5: pozycja nr 29, nr 31, nr 32 , dla których zamawiający nie posiada wzorów gotowych wyrobów, oferowane przez Wykonawcę produkty muszą być zgodne z dokumentacją techniczno – technologiczną wprowadzoną do stosowania aktem pn Zarządzenie Dyrektora Generalnego nr **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Powyższe Zarządzenie, a także przywoływane w treści niniejszego opracowania Zarządzenie Dyrektora Generalnego 52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych wraz z kompletem załączników stanowią załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków zamówienia .

Wizualizacja wyrobów będących przedmiotem zamówienia ww zamówień częściowych zawarta jest w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie wzorów mundurów leśnika o oznak dla osób uprawnionych do ich noszenia z 19.12.2017 (Dz.U. z 2022 r. poz 2391)

- b) dla zamówienia częściowego nr 2 (z wyłączeniem pozycji nr 14), nr 3, nr 4, nr 5 (z wyłączeniem pozycji 29; 31; 32), nr 6 – (zamawiający posiada wzory gotowych wyrobów) zgodne z dokumentacją techniczno – technologiczną z uwzględnieniem uwag do dokumentacji zawartych przy opisach poszczególnych wyrobów albo opisów poszczególnych wyrobów, co określono przy każdym wyrobie będącym przedmiotem niniejszego opisu. W przypadku wątpliwości dotyczących opisu poszczególnych wzorów, na przykład brak opisu określonych szczegółów lub rozbieżności pomiędzy opisem zawartym w dokumentacji a wzorcami, należy przyjąć nadrzędność wzorców będących w posiadaniu Zamawiającego nad opisem zawartym w dokumentacji postępowania przetargowego. Zamawiający zwraca uwagę na to, że w przypadku niektórych pozycjach zamówień częściowych, Zamawiający wnosi korekty do przywołanej dokumentacji techniczno-technologicznej lub może wprowadzić rozwiązania równoważne, szczegóły w tym zakresie są zawarte w opisie poszczególnych wyrobów.

2. Oceny zgodności wzorców dostarczonych przez oferenta z dokumentacją techniczno - technologiczną, o których mowa w pkt 1 lit. a) dokona zamawiający drogą organoleptyczną,
3. Oceny zgodności wzorców dostarczonych przez oferenta z wzorcami posiadanymi przez zamawiającego, o których mowa w pkt 1 lit. b) dokona zamawiający drogą

organoleptyczną, przy czym Zamawiający informuje, że przy ocenie zgodności dostarczonych próbek z wzorcem będącym w posiadaniu zamawiającego, będą brane pod uwagę w szczególności cechy:

- g) wagi (ciężaru) poszczególnych asortymentów,
 - h) kolorystyki,
 - i) rodzaju zastosowanych do produkcji surowców,
 - j) właściwości zastosowanych do produkcji surowców,
 - k) wzajemnego rozmieszczenia poszczególnych części konstrukcyjnych oraz elementów dodatkowych (szwów, zamka błyskawicznego i in.), ich kształtowi wykończenia, sposobu łączenia, rodzaju i gęstości szwów, kolorystyki szwów, itp.
 - l) wymiarów poszczególnych asortymentów i ich części.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia badań laboratoryjnych określonych parametrów technicznych przedstawionych wzorów w celu zweryfikowania ich zgodności z wymogami Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że badania takie mogą mieć charakter niszczący. Zamawiający zastrzega, że w przypadku przeprowadzenia takich badań nie przewiduje zwrotu równowartości wzorów poddanych takim badaniom.
5. Wzorce, o których mowa w pkt 1 lit. b) znajdują się w siedzibie zamawiającego i są dostępne dla zainteresowanych na miejscu w dni pracujące od poniedziałku do piątku w godzinach **od 07:30 do 14:00**. Nie przewiduje się możliwości wysyłki wzorów do zainteresowanych oferentów.
6. Zamawiający informuje, że przy ocenie zgodności dostarczonych próbek z wzorcem będącym w posiadaniu zamawiającego nie będzie brał pod uwagę cech wskazujących na producenta (wszywek, wytłoczonej nazwy własnej [firmy] oferenta lub nazwy własnej danego asortymentu),

uwaga 16. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy wskazania producenta, produktu, znaku towarowego, itp.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia użyto przykładowego znaku towarowego, patentu, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 - 3 PZP, a w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 5 - 6 i art. 101 ust. 4 PZP, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w dokumentacji postępowania, oznaczając takie wskazania lub odniesienia odpowiednio wyrazami „lub równoważny” lub „lub równoważne”, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązanie równoważne jest także dopuszczalne w sytuacji, gdyby wyraz „równoważny” lub „równoważne” nie znalazło się w opisie przedmiotu zamówienia.

Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia mogą być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nazwy własne producentów materiałów i urządzeń podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, które posiadają co najmniej takie same lub lepsze normy, parametry techniczne;

jakościowe, funkcjonalne, tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz nieobniżające określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów.

Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, by spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis minimalnych wymagań parametrów jakościowych zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak, więc posługiwanie się nazwami producentów/produktów/ ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie w trakcie badania oferty.

Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wykazania rozwiązań równoważnych do zastosowania w stosunku do dokumentacji postępowania. W myśl art. 101 ust. 5 PZP Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 PZP), jest obowiązany udowodnić w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone w SWZ. Brak wskazania tych elementów będzie traktowany, jako wybór elementów opisanych w SWZ.

uwaga 17. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy istotnych wad produktu

W przypadku, gdy produkt w trakcie użytkowania ulegnie deformacji, lub w którym nastąpią zniekształcenia, pomimo użytkowania zgodnego z przeznaczeniem oraz zachowanej technologii konserwacji wskazanej przez producenta, zamawiający uzna to jako wadę fabryczną podlegającą reklamacji. Za wadę fabryczną zamawiający uzna także w szczególności farbowanie wyrobu pod wpływem wilgoci lub wody.

Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne towarów, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia wszelkich praw. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze, że towary objęte zamówieniem mają wady Zamawiający może odmówić ich przyjęcia. Odmowa przyjęcia i wady powinny być stwierdzone w protokole podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

W przypadku, gdy w wyniku kontroli produktu zleconej przez zamawiającego, stwierdzona zostanie inna, niż deklarowana jakość surowca, albo inny skład surowcowy, albo niezgodność z wzorami i opisem produktu, albo nie spełnianie norm higienicznosanitarnych, zamawiający uzna to jako wadę fabryczną podlegającą reklamacji. Kosztami badania zostanie obciążony wykonawca. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń wynikających z poniesienia szkody wynikającej z dostarczenia produktu obarczonego wadami.

uwaga 18. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy – możliwych odstępstw od dokumentacji techniczno-technologicznej.

W szczególnych sytuacjach Zamawiający dopuszcza odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej, o której mowa w uwadze nr 15 wprowadzonej do stosowania aktem pn Zarządzenie Dyrektora Generalnego nr **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.** A także Zarządzenie Dyrektora Generalnego nr **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

(Powyższe Zarządzenie nr **53 oraz 52** wraz z kompletem załączników stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia).

Wprowadza się zmiany w dokumentacji techniczno-technologicznej, dotyczących wyrobów we wszystkich zamówieniach częściowych, które polegają na zastępstwie zapisów:

1. zapis zawarty w dokumentacji techniczno-technologicznej w brzmieniu:
BADANIA ODBIORCZE
Badania odbiorcze należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-P-84506:1983 – „Wyroby konfekcyjne. Badania odbiorcze”.
zastępuje się zapisem
BADANIA ODBIORCZE
Badania odbiorcze dostawy wykonywane są organoleptycznie 100% dostarczonych sztuk dostarczonych wyrobów w przypadku niewielkich ilości (jednorazowa dostawa do 500 sztuk wyrobu), a w przypadku dostawy większej Zamawiający zastrzega przeprowadzenia badań odbiorczych zgodnie z normą PN-P-84506:1983 – „Wyroby konfekcyjne. Badania odbiorcze” lub normą PN-ISO 2859-1+AC1 Plany badań na podstawie akceptowalnego poziomu jakości (AQL) stosowane podczas kontroli partii za partią – dla kontroli normalnej II poziomu kontroli tj kontroli normalna (tablica I oraz II-A) dla przyjętego akceptowalnego poziomu jakości 4,0.
2. zapis zawarty w dokumentacji techniczno-technologicznej w brzmieniu:
„NADZÓR NAD WYROBEM
Na etapie produkcji i dostaw.”
zastępuje się zapisem
„NADZÓR NAD WYROBEM
Na etapie dostaw.”
3. zapisy zawarte w dokumentacjach techniczno-technologicznych, wskazanych przy poszczególnych wyrobach:
 - a. wskazujące Ośrodek Rozwojowo-Wdrożeniowym Lasów Państwowych w Bedoniu, jako jednostkę, w której zainteresowany oferent może dokonać oględzin „wzoru” wskazanych w tej dokumentacji wyrobów, zawierające treść na przykład: „... produkowany zgodnie z modelem wzorcowym (...) dostępnym do wglądu w Ośrodku Rozwojowo-Wdrożeniowym Lasów Państwowych w Bedoniu”

należy uznać za niewiążące, ponieważ we wskazanym miejscu nie ma żadnych wzorców do obejrzenia. W takiej sytuacji, w przypadku, w którym Zamawiający takim wzorcem nie dysponuje, należy przyjąć, że wzorcem jest wizualizacja zawarta w odpowiednim rozporządzeniu mundurowym wskazanym w uwadze 1 pkt 1 lit. a;

- b. informujące, że istnieje „wzorzec” (na przykład zapis „*kolor: ciemnozielony według ustalonego wzorca*”) bez wskazania gdzie dany wzorzec istnieje w sytuacji, w której Zamawiający takim wzorcem nie dysponuje, należy uznać za niewiążące, ponieważ Zamawiający wzorcami nie dysponuje. W takiej sytuacji należy przyjąć, że wzorcem jest wizualizacja zawarta w odpowiednim rozporządzeniu mundurowym wskazanym w uwadze 1 pkt 1 lit. a

Zakres innych odstępstw i dopuszczenie rozwiązań alternatywnych będzie opisany przy opisie każdego wyrobu, będącego przedmiotem niniejszego postępowania. uwaga 19. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy gwarancji wykonawcy

19.1 Uwagi ogólne – zasady udzielenia gwarancji

Wykonawca dostawy odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w dostarczonych przedmiotach i ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczone przedmioty:

- c) stanowią własność osoby trzeciej lub jeżeli są obciążone prawem osoby trzeciej,
- d) mają wadę zmniejszającą ich wartość lub użyteczność wynikającą z ich przeznaczenia, nie mają właściwości wymaganych przez Zamawiającego, albo jeżeli dostarczono je w stanie niepełnym.

Wykonawca zagwarantuje, że każdy egzemplarz dostarczonych przedmiotów jest wolny od wad prawnych oraz wad fizycznych oraz posiada cechy zgodne z dokumentacją techniczno-technologiczną z uwzględnieniem zapisów niniejszego opisu przedmiotu zamówienia poszczególnych wyrobów, oraz z cechami określonymi w jego specyfikacji technicznej. W okresie gwarancji Zamawiającemu przysługują według wyboru zamawiającego:

- d) uprawnienie do żądania obniżenia ceny,
- e) uprawnienie do żądania usunięcia wad rzeczy,
- f) uprawnienie do żądania wymiany rzeczy na wolną od wad.

19.2 Bieg terminu gwarancji wymienionych wyrobów

Zamawiający wymaga udzielenia co najmniej 24 miesięcznej gwarancji na jakość dostarczanych wyrobów w zakresie wad fizycznych. Długość okresu objętego gwarancją jest jednym z kryteriów oceny ofert i jej długość zapisana zostaje w umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

Gwarancja rozpoczyna się od daty podpisania dokumentu przyjęcia produktów przez Zamawiającego (dokument wydania Wz lub równoważny wystawiony przez Wykonawcę), a w przypadku braku stosownego dokumentu – od daty wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę za dostarczone produkty.

19.3 Terminy rozpatrywania zgłoszeń gwarancyjnych

Reklamowane produkty wraz ze zgłoszeniem reklamacyjnym będą wysyłane przez Zamawiającego bezpośrednio do wykonawcy drogą pocztową lub kurierem na adres Wykonawcy.

Terminem nieprzekraczalnym na ustosunkowanie się wykonawcy do zgłoszonej reklamacji jest okres **7** dni od daty jego otrzymania; Wykonawca ustosunkuje się do zgłoszonej reklamacji w formie stosownego dokumentu, np. *protokołu reklamacyjnego*.

Nieprzekraczalny termin rozpatrzenia i udzielenia odpowiedzi ze stanowiskiem Wykonawcy wynosi **21** dni od daty otrzymania zgłoszenia reklamacyjnego.

Dla przedmiotów, które zostały wymienione na takie same nowe - wolne od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dostarczenia.

19.4 Warunki wyłączeń gwarancyjnych

Gwarancje nie mają zastosowania w przypadku, gdy naprawa lub wymiana egzemplarza wyrobu podlegającego reklamacji wynikała w następstwie:

- g) uszkodzenia wywołanego przyczyną zewnętrzną,
- h) modyfikacji wyrobu,
- i) przechowywania w warunkach lub w sposób niezgodny z pisemną instrukcją lub pisemnymi wskazówkami producenta,
- j) uszkodzeń wywołanych użyciem wyrobu niezgodnie z przeznaczeniem, za który Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
- k) kontaktu z substancjami agresywnymi chemicznie,
- l) niewłaściwej konserwacji.

19.5 Uwagi dotyczące rozpatrzenia zgłoszeń gwarancyjnych

W przypadku:

- c) Uznania reklamacji jako zasadną – Wykonawca realizuje żądanie Zamawiającego zawarte w zgłoszeniu reklamacyjnym, przy czym wymiany wyrobów Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby ceny uległy zmianie,
- d) Nie uznania reklamacji jako zasadną – Wykonawca w terminie określonym w pkt 3 przesyła stosowny dokument z uzasadnieniem nie uznania reklamacji oraz zwraca reklamowany wyrób do Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji negatywnego stanowiska Wykonawcy poprzez przekazanie reklamowanego wyrobu rzeczoznawcy lub wyspecjalizowanemu laboratorium celem uzyskania opinii. Koszty opinii lub badania laboratoryjnych poniesie strona nie mająca racji,

W przypadku uznania reklamacji w ramach gwarancji, okres gwarancyjny:

- c) zostanie przedłużony o czas wyłączenia z użytkowania przedmiotów z

- powodu uszkodzeń, napraw lub wad niezawinionych przez Zamawiającego,
- d) w przypadku wymiany wyrobu na wyrób wolny od wad - biegnie od dnia otrzymania przez Zamawiającego wymienionego wyrobu wolnego od wad.

uwaga 20. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy wielkości (rozmiarów) niestandardowych i szycia na miarę

Co do zasady Zamawiający przewiduje składanie zamówień częściowych na wyroby mieszczące się w zakresie wymiarowym określonym w dokumentacji techniczno-technologicznej. Jednakże mogą pojawić się sporadycznie przypadki konieczności wyprodukowania i dostawy wyrobów większych lub mniejszych od wartości granicznych albo wyprodukowania ich na indywidualną miarę dla pracowników o nietypowej budowie lub niestandardowej sylwetce.

Zamawiający przewiduje sytuacje w odniesieniu do odzieży.

W przypadku odzieży – w odniesieniu do rozmiarówki niestandardowej - Wykonawca zobowiązany będzie do przybycia maksymalnie 4 razy w trakcie obowiązywania umowy w celu zdjęcia miary z takiego pracownika w celu wyprodukowania odpowiedniego wyrobu dla takiego pracownika. Ustala się, że czas na dostawę takich wyrobów zajmie 2 x więcej czasu niż czas dostawy wyrobów o standardowej rozmiarówce. Koszt związany z pobraniem miary i innych niezbędnych czynności dotyczących wyprodukowania nietypowych rozmiarów ciąży na Wykonawcy. Miejsce pobierania miary z pracowników – siedziba punktu dystrybucyjnego w Szczecinku. Dla wyrobów wykonywanych na podstawie indywidualnych obmiarów pracownika są przewidziane odrębne pozycje cenowe w formularzu ofertowym. Szacunkowo zakłada się, że ilość wyrobów wykonywanych na indywidualnych obmiarów nie przekroczy 10% ilości zamawianych produktów wskazanych w ofercie.

uwaga 21. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: Ilość dostaw zamówień częściowych w okresie obowiązywania umowy

Zamawiający, po zawarciu umowy, przewiduje składanie zamówień cząstkowych na wyrób określony umową. Realizacja zamówień cząstkowych będzie odbywała się w terminach dostawy określonych przez Wykonawcę w swej ofercie.

Zamówienie cząstkowe określać będzie specyfikację ilościowo – wymiarową.

Przewiduje się, że w okresie obowiązywania umowy Zamawiający będzie składał nie więcej niż 3 zamówienia cząstkowe miesięcznie. Dostawy będą wykonywane do magazynów Zamawiającego w miejscowości: Szczecinek oraz Podborsko.

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji dostaw na koszt Wykonawcy także do innych jednostek Lasów Państwowych w ilości nie większej niż 10 x w trakcie obowiązywania umowy, co należy wziąć pod uwagę w trakcie przygotowania oferty.

Koszt realizacji dostaw, w szczególności koszt transportu, obciąża Wykonawcę.

uwaga 22. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy zasad i kosztu dostawy

Koszt realizacji dostaw, w szczególności koszt transportu, obciąża Wykonawcę.

Dostawa do siedziby punktów dystrybucyjnych Zamawiającego odpowiada regule DAP tj. Delivered at Place (dostarczone do miejsca) w rozumieniu INCOTERMS 2020.

Ustala się, że obowiązkiem Wykonawcy jest dostarczenie do wskazanego miejsca przeznaczenia w dniach roboczych, w godzinach pracy od 07:00 do 15:00, wyjęcie dostawy z pojazdu oraz wniesienie jej do magazynu.

uwaga 23. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy odbioru produktów przez Zamawiającego

W celu kontroli jakości i odbioru wyrobów ustala się organoleptyczne badanie kontrolne: zdawczo – odbiorcze oraz okresowe.

Badanie zdawczo-odbiorcze przeprowadza pracownik Zamawiającego lub pracownik wskazanego odbierającego, upoważniony do odbioru towaru w celu sprawdzenia, czy wyroby są wykonane zgodnie z poniżej określonymi wymaganiami. Ustala się, iż każdy egzemplarz nie spełniający wymogów lub obciążony wadą produkcyjną, może zostać zareklamowany.

Badania okresowe prowadzone są w trakcie posiadania przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego i mają na celu określenie tego, czy z upływem czasu (w okresie gwarancji) nie nastąpiło zauważalne obniżenie walorów użytkowych przedmiotu zamówienia.

uwaga 24. dotyczy asortymentu odzieży mundurowej: dotyczy daty produkcji dostarczanych wyrobów

Zamawiający wymaga aby dostarczone wyroby były wyprodukowane nie wcześniej niż 24 miesiące od daty dostawy. Data produkcji musi być – niezależnie od sposobu jej zamieszczeniu na dostarczonym towarze - dostarczona Zamawiającemu wraz z fakturą lub być jej elementem (w uwagach), a ponadto musi być zamieszczona – według uznania Wykonawcy:

- na każdym egzemplarzu (np. na metce, zawieszce lub wszywce odzieżowej) albo
- na opakowaniu danego egzemplarza

Zamówienie częściowe nr 2 - Umundurowanie wyjściowe

13. Marynarka damska w kolorze oliwkowozielonym do munduru wyjściowego (wzór nr 13)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 1** do do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie tkaniny zasadniczej o składzie:
47-53% włókna wełniane,
44-50% włókna poliestrowe,
2-4% włókna elastomerowe
2. w tabeli nr 2, w wierszu: KOLOR wartości: L=36,97; a=1,40; b=9,66; $\Delta E \leq 1,5$
zastępuje się wartościami:
wartości: L = 36,97; a = 1,40; b = 9,66; $\Delta E \leq 1,5$;
3. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie podszewki o składzie 100% wiskoza lub 100% poliestr lub mieszanka 50- 65% acetat + 35-50% poliestr, o innym splocie, niż płócienny, np. splot atlasowy oraz spełniający równocześnie minimalne wymogi:
 - a. o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - b. o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - c. o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - d. odporności na wybarwienia:
 - i. czterochloroetylen : minimum 4,
 - ii. pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - iii. prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - iv. Tarcie suche: minimum 4,
 - e. kolor podszewki: oliwkowy lub zielonooliwkowy,
4. W pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1) – Lp. 3 oraz w pkt. 2.3 (Zestawienie elementów składowych) dopuszcza zastosowanie klejonki tkanej lub dzianej,
5. W pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1) – Lp. 3 – Klejonka – wykreśla zapis „*włókninowa 50g/m², 110p/cm²”* ,

6. w pkt. 2.3 (Zestawienie elementów składowych – Tabela 4) – zastępuje się w pozycji „Klejotka – włókninowa 50 g/m²” i wprowadza się w zapis w tym miejscu „Klejotka – włókninowa 42 g/m²” Lp. 2 – Listewka kieszeni piersiowej – Liczba elementów: 1,
7. w pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1)
 - a. Lp. 5 – Kamela i Lp. 8 – Pianka – dopuszcza zastosowanie jako rozwiązanie równoważne polegającego na zastosowaniu gotowego wyłożenia główki rękawa typu np. poduszki 3 warstwowe, bumerang,
 - b. Lp. 7 – Filc, dopuszcza się jako dopuszczalne - obok materiału „filc zaszewkowy 130 g/m²” - zastosowanie materiału: filcu o składzie poliester/wełna 50/50 LUB 100% wełna LUB wiskoza/poliester 50/50
8. w pkt. 2.3 Zestawienie elementów składowych – Tabela 4 -
 - a. dodaje się jako rozwiązanie dopuszczalne obok pozycji „ filc zaszewkowy 130 g/m²” materiał: filc o składzie poliester/wełna 50/50 LUB 100% wełna LUB wiskoza/poliester 50/50,
 - b. w pozycji „Podszewka – Worek kieszeni piersiowej” zmienia zapis liczy elementów z 2 na 1
 - c. w pozycji „Klejotka 33 g/m² ‘Kołnierz wierzchni w połowie – liczba elementów: 2” zmienia zapis na „Kołnierz wierzchni – liczba elementów: 1”
9. informuje, że w pkt 2.2 dokumentacji techniczno-technologicznej , w zakresie parametru SPLOT, Zamawiający dopuszcza wyłącznie splot skośny 2/1 S lub Z, przy czym Zamawiający pozostawia swobodę w zakresie rodzaju splotu S lub Z Wykonawcy, jednakże z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczane wyroby będą wykonywane wyłącznie z tkaniny o identycznym rodzaju zadeklarowanego splotu,
10. dopuszcza nie spełnienie wymogu określonego w pkt 1.2 dokumentacji techniczno – technologicznej w brzmieniu :*Wewnątrz marynarki na podszewce tyłu 2,5 cm pod szwem linii kołnierza naszyta na stębnówce wszywka „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych”.*

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze

14. Spodnie damskie w kolorze oliwkowozielonym do munduru wyjściowego (wzór nr 14)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 1** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do**

sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie tkaniny zasadniczej o składzie:
47-53% włókna wełniane,
44-50% włókna poliestrowe,
2-4% włókna elastomerowe
2. w tabeli nr 2, w wierszu: KOLOR wartości: L-36,97; a=1,40; b=9,66; $\Delta E \leq 1,5$
zastępuje się wartościami:
wartości: L = 36,97; a = 1,40; b = 9,66; $\Delta E \leq 1,5$;
3. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie podszewki o składzie 100% wiskoza lub 100% poliester o innym splocie, niż płócienny, np. splot atlasowy oraz spełniający równocześnie minimalne wymogi:
 - a. o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - b. o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - c. o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - d. odporności na wybarwienia:
 - i. czterochloroetylen : minimum 4,
 - ii. pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - iii. prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - iv. Tarcie suche: minimum 4,
 - e. kolor podszewki: oliwkowy lub zielonooliwkowy,
4. informuje, że w pkt 2.2 dokumentacji techniczno-technologicznej , w zakresie parametru SPLOT, Zamawiający dopuszcza wyłącznie splot skośny 2/1 S lub Z, przy czym Zamawiający pozostawia swobodę w zakresie rodzaju splotu S lub Z Wykonawcy, jednakże z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczane wyroby będą wykonywane wyłącznie z tkaniny o identycznym rodzaju zadeklarowanego splotu,

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze

15. Spódnica w kolorze oliwkowozielonym do munduru wyjściowego (wzór nr 15)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 1** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnikai oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie tkaniny zasadniczej o składzie:
47-53% włókna wełniane,
44-50% włókna poliestrowe,
2-4% włókna elastomerowe
2. w tabeli nr 2, w wierszu: KOLOR wartości: L-36,97; a=1,40; b=9,66; $\Delta E \leq 1,5$
zastępuje się wartościami:
wartości: **L = 36,97**; a = 1,40; b = 9,66; $\Delta E \leq 1,5$;
3. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie podszewki o składzie 100% wiskoza lub 100% poliester o innym splocie, niż płócienny, np. splot ałtasowy oraz spełniający równocześnie minimalne wymogi:
 - a. o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - b. o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - c. o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - d. odporności na wybarwienia:
 - i. czterochloroetylen : minimum 4,
 - ii. pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - iii. prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - iv. Tarcie suche: minimum 4,
 - e. kolor podszewki: oliwkowy lub zielonooliwkowy,
4. informuje, że w pkt 2.2 dokumentacji techniczno-technologicznej , w zakresie parametru SPLOT, Zamawiający dopuszcza wyłącznie splot skośny 2/1 S lub Z, przy czym Zamawiający pozostawia swobodę w zakresie rodzaju splotu S lub Z Wykonawcy, jednakże z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczane wyroby będą wykonywane wyłącznie z tkaniny o identycznym rodzaju zadeklarowanego splotu,

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze

16. Marynarka męska w kolorze oliwkowozielonym do munduru wyjściowego (wzór nr 16)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 2** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**¹⁰⁷ Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 23 sierpnia 2024 r. w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia 2017 r. w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób uprawnionych do ich noszenia.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie tkaniny zasadniczej o składzie:
47-53% włókna wełniane,
44-50% włókna poliestrowe,
2-4% włókna elastomerowe
2. w tabeli nr 2, w wierszu: KOLOR wartości: L=36,97; a=1,40; b=9,66; $\Delta E \leq 1,5$
zastępuje się wartościami:
wartości: L = 36,97; a = 1,40; b = 9,66; $\Delta E \leq 1,5$;
3. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie podszewki o składzie 100% wiskoza lub 100% poliestr lub mieszanka 50- 65% acetat + 35-50% poliestr, o innym splocie, niż płócienny, np. splot atlasowy oraz spełniający równocześnie minimalne wymogi:
 - a. o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - b. o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - c. o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - d. odporności na wybarwienia:

- i. czterochloroetylen : minimum 4,
 - ii. pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - iii. prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - iv. Tarcie suche: minimum 4,
 - e. kolor podszewki: oliwkowy lub zielonooliwkowy,
4. W pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1) – Lp. 3 oraz w pkt. 2.3 (Zestawienie elementów składowych) dopuszcza zastosowanie klejonki tkanej lub dzianej,
 5. W pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1) – Lp. 3 – Klejonka – wykreśla zapis „*włókninowa 50g/m², 110p/cm²*” ,
 6. w pkt. 2.3 (Zestawienie elementów składowych – Tabela 4) – zastępuje się w pozycji „*Klejonka – włókninowa 50 g/m²*” i wprowadza się w zapis w tym miejscu „*Klejonka – włókninowa 42 g/m²*” Lp. 2 – Listewka kieszeni piersiowej – Liczba elementów: 1,
 7. w pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1)
 - a. Lp. 5 – Kamela i Lp. 8 – Pianka – dopuszcza zastosowanie jako rozwiązanie równoważne polegającego na zastosowaniu gotowego wyłożenia główki rękawa typu np. poduszki 3 warstwowe, bumerang,
 - b. Lp. 7 – Filc, dopuszcza się jako dopuszczalne - obok materiału „filc zaszewkowy 130 g/m²” - zastosowanie materiału: filcu o składzie poliestr/wełna 50/50 LUB 100% wełna LUB wiskoza/poliester 50/50
 8. w pkt. 2.3 Zestawienie elementów składowych – Tabela 4 -
 - a. dodaje się jako rozwiązanie dopuszczalne obok pozycji „ filc zaszewkowy 130 g/m²” materiał: filc o składzie poliestr/wełna 50/50 LUB 100% wełna LUB wiskoza/poliester 50/50,
 - b. w pozycji „Podszewka – Worek kieszeni piersiowej” zmienia zapis liczby elementów z 2 na 1
 - c. w pozycji „Klejonka 33 g/m² ‘Kołnierz wierzchni w połowie – liczba elementów: 2’” zmienia zapis na „Kołnierz wierzchni – liczba elementów: 1”
 9. informuje, że w pkt 2.2 dokumentacji techniczno-technologicznej , w zakresie parametru SPLOT, Zamawiający dopuszcza wyłącznie splot skośny 2/1 S lub Z, przy czym Zamawiający pozostawia swobodę w zakresie rodzaju splotu S lub Z Wykonawcy, jednakże z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczane wyroby będą wykonywane wyłącznie z tkaniny o identycznym rodzaju zadeklarowanego splotu,
 10. dopuszcza nie spełnienie wymogu określonego w pkt 1.2 dokumentacji techniczno – technologicznej w brzmieniu :*Wewnątrz marynarki na podszewce tyłu 2,5 cm pod szwem linii kołnierza naszyta na stębnówce wszywka „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych”.*

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „*Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.*” zawierającą informacje określone w

pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,

2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze

17. Spodnie męskie w kolorze oliwkowozielonym do munduru wyjściowego (wzór nr 17)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 2** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnikai oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. w tabeli nr 2, w wierszu: KOLOR wartości: L-36,97; a=1,40; b=9,66; $\Delta E \leq 1,5$
zastępuje się wartościami:
wartości: **L = 36,97**; a = 1,40; b = 9,66; $\Delta E \leq 1,5$;
2. dopuszcza – jako rozwiązanie równoważne - zastosowanie podszewki o składzie 100% wiskoza lub 100% poliester o innym splocie, niż płócienny, np. splot atlasowy oraz spełniający równocześnie minimalne wymogi:
 - a. o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - b. o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - c. o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - d. odporności na wybarwienia:
 - i. czterochloroetylen : minimum 4,
 - ii. pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - iii. prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - iv. Tarcie suche: minimum 4,
 - e. kolor podszewki: oliwkowy lub zielonooliwkowy,
3. informuje, że w pkt 2.2 dokumentacji techniczno-technologicznej , w zakresie parametru SPLOT, Zamawiający dopuszcza wyłącznie splot skośny 2/1 S lub Z, przy czym Zamawiający pozostawia swobodę w zakresie rodzaju splotu S lub Z Wykonawcy, jednakże z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczane wyroby będą wykonywane wyłącznie z tkaniny o identycznym rodzaju zadeklarowanego splotu,

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze

Zamówienie częściowe nr 3: Umundurowanie – krawiectwo lekkie – koszule do munduru wyjściowego (koszule białe) i codziennego (koszule oliwkowe)

18. Koszula damska biała długi rękaw do munduru wyjściowego (wzór nr 18)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 5** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśników i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

19. Koszula męska biała długi rękaw do munduru wyjściowego (wzór nr 19)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 6** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśników i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

20. Koszula damska biała krótki rękaw do munduru wyjściowego (wzór nr 20)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku do zarządzenia numer **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

21. Koszula męska biała krótki rękaw do munduru wyjściowego (wzór nr 21)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 2** do zarządzenia numer **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

22. Koszula damska w kolorze oliwkowym długi rękaw do munduru codziennego (wzór nr 22)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku nr 3 do zarządzenia numer **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

23. Koszula męska w kolorze oliwkowym długi rękaw do munduru codziennego (wzór nr 23)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 4** do zarządzenia numer **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

24. Koszula damska w kolorze oliwkowym krótki rękaw do munduru codziennego (wzór nr 24)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 5** do zarządzenia numer **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**¹⁰⁷ Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 23 sierpnia 2024 r. w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia 2017 r. w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób uprawnionych do ich noszenia.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

25. Koszula męska w kolorze oliwkowym krótki rękaw do munduru codziennego (wzór nr 25)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 6** **nr 24** do zarządzenia **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia**

Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

Zamówienie częściowe nr 4: Umundurowanie – skarpety

26. Skarpety w kolorze oliwkowym do munduru wyjściowego (wzór nr 26)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku nr 14 do zarządzenia numer 53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania, w przywołanej dokumentacji techniczno- technologicznej wprowadza zmiany:

1. W pkt 1 (opis ogólny) zapis
 - a) „Skarpety wykonane są w rozwiązaniu dzianiny lewoprawej platerowanej z bawełny długowłóknistej merceryzowanej z dodatkami elastycznymi”.
przyjmuje brzmienie
„Skarpety wykonane są w rozwiązaniu dzianiny lewoprawej platerowanej z bawełny długowłóknistej merceryzowanej lub z bawełny czesanej z dodatkami elastycznymi”,
 - b) „Bezszwowe łączenie pod palcami zapobiega obtarciom”,
przyjmuje brzmienie

- „Bezszwowe łączenie nad palcami zapobiega obtarciom”,
2. W pkt 2.1, tabela nr 2, wiersz 4 (kolor) w brzmieniu:
Wartość CIELab: L=36,40; a=1,73; b=9,07; $\Delta E \leq 1,5$
przyjmuje brzmienie
Wartość CIELab: **L= 36,40**; a=1,73; b=9,07; $\Delta E \leq 1,5$
 3. W pkt 2.1, tabela nr 2, wiersz 12 (zawartość formaldehydu) w brzmieniu:
„zawartość formaldehydu ≤ 150 mg/kg”
przyjmuje brzmienie
„zawartość formaldehydu ≤ 75 mg/kg”
 4. W pkt 2.1, tabela nr 2, wiersz 13 (zawartość formaldehydu) w brzmieniu:
„zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azowych ≤ 30 mg/kg”
przyjmuje brzmienie
„zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azowych ≤ 20 mg/kg”
 5. Dopuszcza się – jako wyrób równoważny – wyrób wykonany przy zastosowaniu następujących materiałów zasadniczych
 - a. W pkt 1.3 – tabela 1

Lp.	Nazwa materiału	Typ, rodzaj, charakterystyka materiału
1.	Dzianina zasadnicza	dzianina lewoprawa platerowana w kolorze oliwkowym bawełna + poliamid + elastan
2.	Dzianina ściągaczowa	dzianina lewoprawa platerowana w kolorze oliwkowym bawełna + poliamid + elastan
3.	Nici do łączenia czubków palców	Poliamid 33/10/2
4.	Nitki elastyczne	lateksowe lub poliuretanowe nitki elastyczne tylko w ściągaczu

- b. W pkt 2 – tabela 2:
 - w wierszu 3 dodaje się „Skład surowcowy **$\pm 3\%$** ”,
 - w wierszu 4 dodaje się Wartość CIELab: L=36,40; a=1,73; b=9,07; $\Delta E \leq 1,5$ **lub według wzorca**,
 - w wierszu 6 dodaje się „” ściągacz – nieuciskający, płaskie szwy, wysokość skarpety: 22 cm **lub według wzorca**”,
 - w wierszu 7 dodaje się Masa liniowa przędzy : 15 tex x2 **lub 30tex**,
 - w wierszu 10 rozszerza się wartość : „Zmiana wymiarów po jednokrotnym praniu i suszeniu : długość stopy **$\leq \pm 22$** , długość całkowita **$\leq \pm 20$** ”,
 - w wierszu 15 parametr przyjmuje wartość :” tarcie suche : kolumnienka **$\geq 4/5$** , rząddek **$\geq 4/5$** ,
- c. W pkt 2.3 w tabeli 3 w kolumnie 2 przyjmuje się wartości:

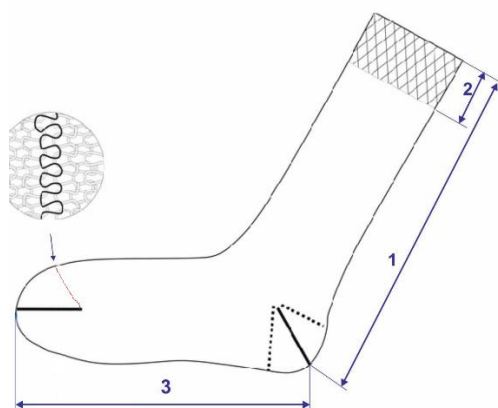
Długość cholewki , tolerancja $\pm 1,5$cm

Długość ściągacza , tolerancja $\pm 0,5\text{cm}$
Długość stopy , tolerancja $\pm 1,5\text{cm}$

d. W pkt 2.3 w tabeli 4 kolumna 1 przyjmuje treść:

„Masa wyrobu gotowego w gramach, tolerancja **-5% /+25%** „

6. W pkt 2 (rysunek techniczny poglądowy (zwymiarowany) przyjmuje poniższy wygląd:



Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Wyniki badań laboratoryjnych potwierdzające spełnianie wymogów określonych w tabeli 2 zawartej w przywołanej powyżej dokumentacji techniczno-technologicznej, potwierdzające spełnianie :
 - a. Wytrzymałość na przebicie kulką odrębnie dla:
 - i. - wzmocnienie palców
 - ii. - wzmocnienie pięt,
 - b. Rozciągliwość poprzeczna ściągacza,
 - c. Zmiana wymiarów po jednokrotnym praniu i suszeniu dla:
 - i. długości stopy
 - ii. długości całkowitej
 - d. Zawartość formaldehydu lub – jako dokument równoważny – świadectwo/ certyfikat potwierdzający spełnienie standardu Oeko-Tex 100 kl II lub standardu równoważnego w zakresie zawartości formaldehydu,
 - e. Zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azowych lub – jako dokument równoważny – świadectwo/ certyfikat potwierdzający spełnienie standardu Oeko-Tex 100 kl II lub standardu równoważnego w zakresie zawartości amin aromatycznych,

- f. Odporność na wybarwienia określone w wierszach: 14, 15 tabeli nr 2 zawartej w dokumentacji techniczno-technologicznej

Żądane wyniki badań muszą pochodzić z laboratorium posiadających akredytację PCA na wykonawstwo badań według wskazanych w dokumentacji norm, albo laboratoriów notyfikowanych. Wyniki badań nie mogą być starsze niż 6 miesięcy przed upływem terminu na składanie ofert,

3. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

27. Skarpety przejściowe termoaktywne w kolorze oliwkowym do munduru codziennego (wzór nr 27)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 27** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**¹⁰⁷ Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 23 sierpnia 2024 r. w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia 2017 r. w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób uprawnionych do ich noszenia.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania, w przywołanej dokumentacji techniczno- technologicznej wprowadza zmiany:

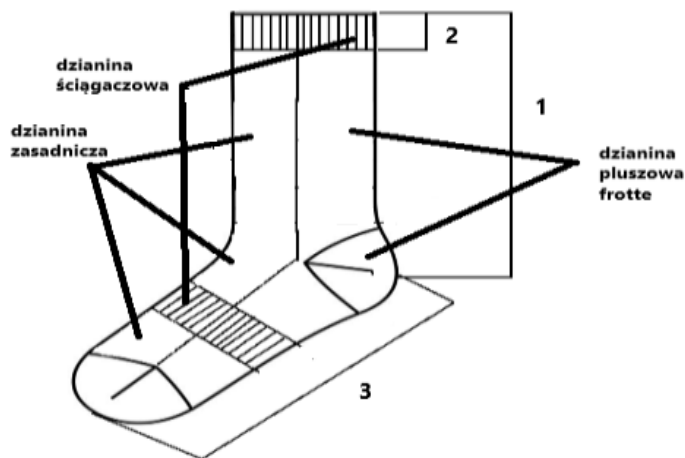
1. W pkt 1 (opis ogólny) zapis w brzmieniu „Bezszwowe łączenie pod palcami zapobiega obtarciom”, przyjmuje brzmienie „Bezszwowe łączenie **nad** palcami zapobiega obtarciom”,
2. W pkt 2.1, tabela 2 wprowadza się wiersz 19 i 20 jak niżej:

Lp.	Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda badania
19	Zawartość formaldehydu	mg/kg	≤ 75	PN-EN ISO 141841:2011
20	Zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azotowych	mg/kg	≤ 20	PN-EN 14362-1:2012

3. Dopuszcza się – jako wyrób równoważny – wyrób wykonany przy zastosowaniu następujących materiałów zasadniczych opisanych w:
- a) W tabeli 1.3:
 - wiersz 1: „dzianina zasadnicza rządkowa platerowana w kolorze oliwkowym”.
przyjmuje brzmienie „dzianina zasadnicza rządkowa platerowana w kolorze oliwkowym **lub czarnym**”,
 - wiersz 4: „polipropylen YP teksturowany o masie liniowej 84/25X2 dtx w kolorze oliwkowym”.
przyjmuje brzmienie „polipropylen YP teksturowany o masie liniowej 84/25X2 dtx w kolorze oliwkowym **lub poliamid 33/10/2**”,
 - wiersz 5: „przędze elastomerowe” przyjmuje brzmienie „przędze elastomerowe **lub poliuretanowe**”
 - b) W pkt 2.1, w tabeli 2 : Skład surowcowy dopuszcza się:
 - 59 % bawełna ± 3%:
 - 14 % poliester ± 3%:
 - 24 % poliamid ± 3%:
 - 1,5 % elastan ± 0,3%:
 - 1,5% polipropylen ± 0,3%,
 - c) W pkt 2.1, w tabeli 2 Masa liniowa : „33 tex **lub 30 tex**”,
 - d) W pkt 2.1, w tabeli 2
 - i. Liczba rzędów dzianiny zasadniczej na 1 dm: 80 ± 5 **lub 130 ± 5** ,
 - ii. Liczba kolumniek dzianiny zasadniczej na 1 dm: 100 ± 5 **lub 85 ± 5** ,
4. W pkt 2.3 , tabel 4 (zestawienie wielkości skarpet i mas jednostkowych) wprowadza się zmianę zapisu w kolumnie 1 w brzmieniu:

Długość cholewki , tolerancja ± 1,5cm
Długość ściągacza , tolerancja ± 0,5cm
Długość stopy , tolerancja ± 1,5cm

5. W pkt 2.2 (rysunek techniczny poglądowy (zwymiarowany) dodaje się rysunek rozwiązania równoważnego:



6. „Masa wyrobu gotowego w gramach, tolerancja $\pm 5\%$ ”
przyjmuje brzmienie:
„Masa wyrobu gotowego w gramach, tolerancja - 5%, +15%”

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Wyniki badań laboratoryjnych potwierdzające spełnianie wymogów określonych w tabeli 2 zawartej w przywołanej powyżej dokumentacji techniczno-technologicznej, potwierdzające spełnianie :
 - a. Wytrzymałość na przebicie kulką odrębnie dla:
 - i. - wzmocnienie palców
 - ii. - wzmocnienie pięt,
 - b. Rozciągliwość poprzeczna ściągacza,
 - c. Zmiana wymiarów po jednokrotnym praniu i suszeniu dla:
 - i. długości stopy
 - ii. długości całkowitej
 - d. Zawartość formaldehydu lub – jako dokument równoważny – świadectwo/ certyfikat potwierdzający spełnienie standardu Oeko-Tex 100 kl II lub standardu równoważnego w zakresie zawartości formaldehydu,
 - e. Zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azowych lub – jako dokument równoważny – świadectwo/ certyfikat potwierdzający spełnienie standardu Oeko-Tex 100 kl II lub standardu równoważnego w zakresie zawartości amin aromatycznych,
 - f. Odporność na wybarwienia określone w wierszach: 17, 18 tabeli nr 2 zawartej w dokumentacji techniczno-technologicznej

Żądane wyniki badań muszą pochodzić z laboratorium posiadających akredytację PCA na wykonawstwo badań według wskazanych w dokumentacji norm, albo laboratoriów notyfikowanych. Wyniki badań nie mogą być starsze niż 6 miesięcy przed upływem terminu na składanie ofert,

3. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

28. Skarpety zimowe termoaktywne w kolorze oliwkowym do munduru codziennego (wzór nr 28)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 28** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania, w przywołanej dokumentacji techniczno- technologicznej wprowadza:

1. W pkt 2.1 – tabela 2 (wymogi techniczne materiałów), w wierszu 13 zapis w brzmieniu „Wytrzymałość na przebicie kulką: wzmocnienie palców ≥ 400 N; wzmocnienie pięt ≥ 400 N”, przyjmuje brzmienie „Wytrzymałość na przebicie kulką: wzmocnienie palców ≥ 600 N; wzmocnienie pięt ≥ 600 N”,

2. W pkt 2.1, tabela 2 wprowadza się wiersz 19 i 20 jak niżej:

Lp.	Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda badania
19	Zawartość formaldehydu	mg/kg	≤ 75	PN-EN ISO 141841:2011
20	Zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azotowych	mg/kg	≤ 20	PN-EN 14362-1:2012

3. Dopuszcza się – jako wyrób równoważny – wyrób wykonany przy zastosowaniu następujących materiałów zasadniczych opisanych w:
 - a) W punkcie 1 - tabeli 1.3:

- wiersz 3: „Nici do łączenia czubków - polipropylen YP teksturowany o masie liniowej 84/25X2 dtx w kolorze oliwkowym”.
przyjmuje brzmienie
„polipropylen YP teksturowany o masie liniowej 84/25X2 dtx w kolorze oliwkowym **lub poliamid 33/10/2 w kolorze oliwkowym**”,

- b) W pkt 2.1, w tabeli 2 : Skład surowcowy dopuszcza się:
74 % merino wool $\pm 3\%$:
13 % poliester - thermolite $\pm 3\%$:
11 % poliamid $\pm 3\%$:
od 1 do 2 % elastan
- c) W pkt 2.1, w tabeli 2, wiersz 7.2: Masa liniowa przędzy zasadniczej : „46 tex **lub od 40 do 46 tex**”,
- d) W pkt 2.1, w tabeli 2, wiersz 9.2: Masa liniowa przędzy elastycznej : „78/24/ S /130/22 dtx **lub 78/24/S/200/22 dtx**”,
- e) W pkt 2.1, w tabeli 2 wiersz 10.2:
iii. Masa liniowa przędzy zasadniczej tworzącej dzianinę pluszową typu frotte na lewej stronie dzianiny: 30 tex **lub od 40 do 46 tex** ,
- f) W pkt 2.1, w tabeli 2 wiersz 11 i wiersz 12:
iv. Liczba rzędów dzianiny zasadniczej na 1 dm: od 90 **do 95 ± 5** ,
v. Liczba kolumniek dzianiny zasadniczej na 1 dm: **od 85 do 100 ± 15** ,
- g) W pkt 2.1, w tabeli 2 wiersz 17, wprowadza się – jako zadowalający - paramer odporności wybarwień pod wpływem prania w temperaturze 30° C

4. W pkt 2.3 , tabela 3 (zestawienie wielkości skarpet i mas jednostkowych) wprowadza się zmianę zapisu w kolumnie 6 w brzmieniu:

Długość cholewki , tolerancja $\pm 1,5\text{cm}$
Długość ściągacza , tolerancja $\pm 0,5\text{cm}$
Długość stopy , tolerancja $\pm 1,5\text{cm}$

5. W pkt 2.3 , tabela 4 „Masa wyrobu gotowego w gramach, tolerancja $\pm 5\%$ ”
przyjmuje brzmienie:
„Masa wyrobu gotowego w gramach, tolerancja - 5%, +15%”

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis

- przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Wyniki badań laboratoryjnych potwierdzające spełnianie wymogów określonych w tabeli 2 zawartej w przywołanej powyżej dokumentacji techniczno-technologicznej, potwierdzające spełnianie :
 - a. Wytrzymałość na przebicie kulą odrębnie dla:
 - i. - wzmocnienie palców
 - ii. - wzmocnienie pięt,
 - b. Rozciągliwość poprzeczna ściągacza,
 - c. Zmiana wymiarów po jednokrotnym praniu i suszeniu dla:
 - i. długości stopy
 - ii. długości całkowitej
 - d. Zawartość formaldehydu lub – jako dokument równoważny – świadectwo/ certyfikat potwierdzający spełnienie standardu Oeko-Tex 100 kl II lub standardu równoważnego w zakresie zawartości formaldehydu,
 - e. Zawartość amin aromatycznych redukujących się z barwników azowych lub – jako dokument równoważny – świadectwo/ certyfikat potwierdzający spełnienie standardu Oeko-Tex 100 kl II lub standardu równoważnego w zakresie zawartości amin aromatycznych,
 - f. Odporność na wybarwienia określone w wierszach: 17, 18 tabeli nr 2 zawartej w dokumentacji techniczno-technologicznej

Żądane wyniki badań muszą pochodzić z laboratorium posiadających akredytację PCA na wykonawstwo badań według wskazanych w dokumentacji norm, albo laboratoriów notyfikowanych. Wyniki badań nie mogą być starsze niż 6 miesięcy przed upływem terminu na składanie ofert,

3. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

Zamówienie częściowe nr 5: Umundurowanie - krawiectwo ciężkie

29. Płaszcz damski z podpinką w kolorze ciemnooliwkowym do munduru wyjściowego (brak wzoru u Zamawiającego)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr 3** do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśników i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi **załącznik nr 10** do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. informuje, że w przywołanej dokumentacji techniczno- technologicznej:
 - a. w pkt 2.2 – podstawowa charakterystyka tkaniny zasadniczej; wartość koloru w skali CIE Lab zastępuje się wartości: L-26,35; a=2,85; b=-7,78

- wartościami: L = 26,35; a = 2,85, b= 7,78 , wartość wskaźnika ΔE pozostaje bez zmian;
- b. w pkt 2.2 – podstawowa charakterystyka tkaniny na podpinkę; wartość koloru w skali CIE Lab zastępuje się wartości: L=20,64; a=2,84; b= 2,88 wartościami: L = 20,64; a = 2,84, b= 2,88 , wartość wskaźnika ΔE pozostaje bez zmian;
2. dopuszcza zastosowanie tkaniny do produkcji : podszewki do płaszcza oraz tkaniny na podpinkę o składzie 100% wiskoza lub 100% poliestr lub 50% wiskoza + 50% poliestr lub poliamid, o innym splocie, niż płócienny, np. splot atlasowy spełniający równocześnie minimalne wymogi:
- o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - odporności na wybarwienia:
 - czterochloroetylen : minimum 4,
 - pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - Tarcie suche: minimum 4,
3. wprowadza - jako rozwiązanie równoważne - kolor podszewki: dostosowany do tkaniny zasadniczej, np. oliwkowy lub zielonooliwkowy,
4. dopuszcza nie spełnienie wymogu określonego w pkt 1.2 dokumentacji techniczno – technologicznej w brzmieniu :*Wewnątrz marynarki na podszewce tyłu 2,5 cm pod szwem linii kołnierza naszyta na stębnówce wszywka „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych”.*
5. W opisie ogólnym wyrobu (pkt 1.2 dokumentacji), w miejscu, w którym znajduje się zapis:
- „Przód płaszcza posiada trójkątne cięcia modelujące”, Zamawiający informuje, że w przypadku płaszcza męskiego to rozcięcie modelujące nie jest konieczne, natomiast konieczne jest w płaszczu damskim jako element podkreślający talię,
 - „Rękawy płaszcza trzyczęściowe z rozporkiem. W dole rękawa przy rozporku imitacja dziurki oraz przyszyty jeden guzik.” Zamawiający informuje, że w przypadku płaszcza męskiego oraz damskiego dopuszcza zmianę polegającą na dopuszczeniu : zastąpieniu rękawa trzyczęściowego rękawem dwuczęściowym oraz dopuszczeniu likwidacji rozporka z imitacją dziurki w płaszcach męskim i damskim. z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczone wyroby będą wyprodukowane w taki sam sposób tj uwzględniający powyższe,

Do oferty należy załączyć:

- Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
- Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

30. Płaszcz męski z podpinką w kolorze ciemnooliwkowym do munduru wyjściowego (wzór nr 30)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku nr 4 do zarządzenia numer 53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. informuje, że w przywołanej dokumentacji techniczno- technologicznej:
 - a. w pkt 2.2 – podstawowa charakterystyka tkaniny zasadniczej; wartość koloru w skali CIE Lab zastępuje się wartościami: L=26,35; a=2,85; b=-7,78 , wartość wskaźnika ΔE pozostaje bez zmian;
 - b. w pkt 2.2 – podstawowa charakterystyka tkaniny na podpinkę; wartość koloru w skali CIE Lab zastępuje się wartościami: L=20,64; a=2,84; b= 2,88 , wartość wskaźnika ΔE pozostaje bez zmian;
2. dopuszcza zastosowanie tkaniny do produkcji : podszewki do płaszcza oraz tkaniny na podpinkę o składzie 100% wiskoza lub 100% poliestr lub 50% wiskoza + 50% poliestr lub poliamid, o innym splocie, niż płócienny, np. splot atlasowy spełniający równocześnie minimalne wymagania:
 - a. o masie powierzchniowej nie większej niż 105 g/m² (+/- 5%),
 - b. o sile zrywającej minimum 400 N (po osnowie) i minimum 300 N (po wątku),
 - c. o dopuszczalnej zmianie wymiarów po prasowaniu max 2% (po osnowie) i max 2% (po wątku),
 - d. odporności na wybarwienie:
 - i. czterochlorkowy : minimum 4,
 - ii. pot kwaśny., alkaliczny: minimum 3-4,
 - iii. prasowanie na wilgotno: minimum 4-5,
 - iv. Tarcie suche: minimum 4,
3. wprowadza - jako rozwiązanie równoważne - kolor podszewki: dostosowany do tkaniny zasadniczej, np. oliwkowy lub zielonoliwkowy,

4. dopuszcza nie spełnienie wymogu określonego w pkt 1.2 dokumentacji techniczno – technologicznej w brzmieniu :*Wewnątrz marynarki na podszewce tyłu 2,5 cm pod szwem linii kołnierza naszyta na stębnówce wszywka „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych”.*
5. W opisie ogólnym wyrobu (pkt 1.2 dokumentacji), w miejscu, w którym znajduje się zapis:
 - a. „„Przód płaszcza posiada trójkątne cięcia modelujące”, Zamawiający informuje, że w przypadku płaszcza męskiego to rozcięcie modelujące nie jest konieczne, natomiast konieczne jest w płaszczu damskim jako element podkreślający talię,
 - b. „Rękawy płaszcza trzyczęściowe z rozporkiem. W dole rękawa przy rozporku imitacja dziurki oraz przyszyty jeden guzik.” Zamawiający informuje, że w przypadku płaszcza męskiego oraz damskiego dopuszcza zmianę polegającą na dopuszczeniu : zastąpieniu rękawa trzyczęściowego rękawem dwuczęściowym oraz dopuszczeniu likwidacji rozporka z imitacją dziurki w płaszczech męskim i damskim. z zastrzeżeniem, że wszystkie dostarczone wyroby będą wyprodukowane w tai sam sposób tj uwzględniający powyższe,

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu w dowolnym rozmiarze;

31. Spodnie damskie / męskie z kieszenią w kolorze oliwkociemnooliwkowym do munduru codziennego (brak wzoru u Zamawiającego)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku nr :

dla spodni damskich : załącznik nr 19
dla spodni męskich : załącznik nr 20

do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśników i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. w pkt 1.2 „Opis ogólny wyrobu” wykreśla zapis w brzmieniu „*Pasek wewnętrzny z tkaniny zasadniczej na który jest naszyta taśma (gurt spodniowy)*” oraz „*Od wewnątrz na dole nogawek (po całym obwodzie) naszyta taśma bawełniana rypsowa, lekko wysunięta poza krawędź nogawki (1 mm ÷ 1,5 mm).*”

W konsekwencji powyższego w pkt. 1.3 (Tabela 1: Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków) wykreśla się:

Lp. 8 – Taśma (gurt) oraz

Lp. 9 – Taśma rypsowa

2. dopuszcza, jako rozwiązanie równoważne, **wykonanie podtrzymywaczy na maszynie szlufkarce ścięciem drabinkowym (wzmacniany szew)** z zastrzeżeniem, że nie wpłynie na pogorszenie parametrów wyrobu,
3. w pkt. 1.3 (Wykaz materiałów zasadniczych i dodatków – Tabela 1) :
 - a. Lp. 5 – (Nici) uzupełnia opis o zapis „**kolor dostosowany do tkaniny zasadniczej**” ,
 - b. Lp. 11 – (Zamki) dodaje opis **kryty**,
4. w pkt. 2.3 (Zestawienie elementów składowych – Tabela 3):
 - a. Tkanina zasadnicza – wykreśla - Lp.20 – Pasek – liczba elementów: 2;
 - b. wykreśla Taśma poliestrowo-gumowa (gurt spodniowy) oraz Taśma rypsowa
 - c. Wkład klejony – Lp. 8 – Pasek – ujednolicenie zapisu **Liczba elementów: 1**
5. w pkt. 2.9 Tabela wymiarów wyrobu gotowego dla rozmiaru wyjściowego – Tabela 7 ujednoliciła opis oznaczeń na rysunku na:
 - 3a – wysokość kieszeni tylnej wraz z patką
 - 3b – wysokość kieszeni tylnej
 - 3c – szerokość kieszeni tylnej
 - 3d – długość patki kieszeni tylnej na linii przesywania
 - 3e – długość dolnej krawędzi patki kieszeni tylnej
 - 3f – wysokość bocznej krawędzi patki kieszeni tylnej
 - 3g – wysokość bocznej krawędzi patki (skos) kieszeni tylnej**
 - 3h – wysokość kieszeni tylnej (skos)
 - 3i – szerokość dolnej krawędzi kieszeni tylnej
 - 3j – szerokość patki kieszeni tylnej

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu damskiego oraz egzemplarz wyrobu męskiego w dowolnym rozmiarze;

32. Kamizelka damska / męska w kolorze oliwkociemnooliwkowym do munduru codziennego (brak wzoru u Zamawiającego)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku **nr :**

dla kamizelki damskiej : załącznik nr **21**

dla kamizelki męskiej : załącznik nr **22**

do zarządzenia numer **53 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśników i oznak dla**

osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących materiał wyjściowy do sporządzania opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych.

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający informuje, że – oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 4 w I części niniejszego opracowania – w przywołanej dokumentacji techniczno-technologicznej Zamawiający dopuszcza nie spełnienie wymogu określonego w pkt 1.2 dokumentacji techniczno – technologicznej w brzmieniu : *Na plecach, od wewnątrz 5 cm pod podkrojem szyjki naszyta łata 12 cm x 14 cm z wieszakiem o wymiarach 1,5 cm x 10 cm oraz wszywką „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych”*. Zamawiający dopuszcza więc wyrób bez wszywki z powyżej wskazanym tekstem „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych”

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu damskiego oraz egzemplarz wyrobu męskiego w dowolnym rozmiarze;

Zamówienie częściowe nr 6: Umundurowanie - polary

33. Bluza damska / męska typu polar z membraną w kolorze oliwkociemnozielonym do munduru codziennego (wzór nr 33)

Opis i dokumentacja techniczno – technologiczna zawarta jest w załączniku nr :

dla bluzy polar damskiej : załącznik nr 7

dla bluzy polar męskiej : załącznik nr 8

do zarządzenia numer **52 z 23 czerwca 2025 roku w sprawie dokumentacji techniczno-technologicznej wybranych elementów mundurów leśnika według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia w sprawie wzorów mundurów leśnika i oznak dla osób upoważnionych do ich noszenia – stanowiących opis przedmiotu zamówienia w postępowaniach na odstawy sortów mundurowych**

Przedmiotowe zarządzenie stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający dysponuje egzemplarzem wzorcowym wyrobu. Istnieje możliwość zapoznania się z jego wyglądem oraz wykonaniem zgodnie z uwagą nr 15 pkt 5 niniejszego opracowania..

Odstępstwo od dokumentacji techniczno-technologicznej:

Zamawiający oprócz zmiany wprowadzonej w uwadze nr 18 niniejszego opracowania:

1. W punkcie 1.3, w tabeli 1 w dokumentacji:
 - a. w pozycji 6 [taśmy] dodaje się pozycję : „taśma wieszakowa” dla potrzeb wszycia wieszaka o którym mowa w pkt 2.3 dokumentacji

Do oferty należy załączyć:

1. Deklarację w treści zgodnej z normą PN-EN ISO/IEC 17050-1 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę.” zawierającą informacje określone w pkt 6.1 tej normy, gdzie w pkt 6.1 ppkt. e) tej normy należy przywołać niniejszy opis przedmiotu zamówienia jako podstawę wyspecyfikowanych wymagań,
2. Egzemplarz wyrobu damskiego lub egzemplarz wyrobu męskiego w dowolnym rozmiarze;

II Asortyment obuwia ochronnego i roboczego

Zamówienie częściowe nr 7: obuwiu ochronne i robocze

Uwagi ogólne dotyczą zamówienia częściowego nr 7

uwaga 25. dotyczy zgodności z wzorami

1. Wszystkie oferowane produkty muszą być zgodne z posiadanym przez Zamawiającego wzorami oraz zgodne z opisami zawartymi w niniejszym załączniku. W przypadku wątpliwości dotyczących opisu poszczególnych wzorów, na przykład brak opisu określonych szczegółów, należy przyjąć nadrzędność wzorców będących w posiadaniu Zamawiającego w stosunku do opisu zawartego w niniejszym opracowaniu.
2. Oceny zgodności wzorców dostarczonych przez oferenta z wzorcami posiadanymi przez zamawiającego oraz ich opisami zawartymi w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia, o których mowa w uwadze 1 dokona zamawiający drogą organoleptyczną, przy czym Zamawiający informuje, że przy ocenie zgodności dostarczonych próbek z wzorcem będącym w posiadaniu zamawiającego, będą brane pod uwagę w szczególności cechy:
 - m) wagi (ciężaru) poszczególnych asortymentów,
 - n) kolorystyki,
 - o) rodzaju zastosowanych do produkcji surowców,
 - p) właściwości zastosowanych do produkcji surowców,
 - q) wzajemnego rozmieszczenia poszczególnych części konstrukcyjnych oraz elementów dodatkowych (szwów, obcasów, okuć i in.), ich kształtu i wykończenia, sposobu łączenia, rodzaju i gęstości szwów, kolorystyki szwów, itp.
 - r) wymiarów poszczególnych asortymentów i ich części.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia badań laboratoryjnych określonych parametrów technicznych przedstawionych wzorów w celu zweryfikowania ich zgodności z wymogami Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że badania takie mogą mieć charakter niszczący. Zamawiający zastrzega, że w przypadku przeprowadzenia takich badań nie przewiduje zwrotu równowartości wzorów poddanych takim badaniom.
4. Wzorce, o których mowa w niniejszym punkcie opracowania, znajdują się w siedzibie zamawiającego i są dostępne dla zainteresowanych na miejscu w dni pracujące od

poniedziałku do piątku w godzinach **od 09:00 do 14:00**. Nie przewiduje się możliwości wysyłki do zainteresowanych oferentów wzorów obuwia ani ich użyczenia.

5. Zamawiający informuje, że przy ocenie zgodności dostarczonych próbek z wzorcem będącym w posiadaniu zamawiającego nie będzie brał pod uwagę cech wskazujących na producenta (wszywek, wytłoczonej nazwy własnej [firmy] oferenta lub nazwy własnej danego asortymentu),

uwaga 26. dotyczy wskazania producenta, produktu, znaku towarowego, itp.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia użyto przykładowego znaku towarowego, patentu, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 - 3 PZP, a w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 5 - 6 i art. 101 ust. 4 PZP, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w dokumentacji postępowania, oznaczając takie wskazania lub odniesienia odpowiednio wyrazami „lub równoważny” lub „lub równoważne”, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązanie równoważne jest także dopuszczalne w sytuacji, gdyby wyraz „równoważny” lub „równoważne” nie znalazło się w opisie przedmiotu zamówienia.

Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia mogą być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nazwy własne producentów materiałów i surowców podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, które posiadają co najmniej takie same lub lepsze normy, parametry techniczne, jakościowe, funkcjonalne, tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz nie obniżające określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów.

Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, by spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis minimalnych wymagań parametrów jakościowych zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak, więc posługiwanie się nazwami producentów/produktów/ ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie w trakcie badania oferty.

Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wykazania rozwiązań równoważnych do zastosowania w stosunku do dokumentacji postępowania. W myśl art. 101 ust. 5 PZP Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 PZP), jest obowiązany udowodnić w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone w

SWZ. Brak wskazania tych elementów będzie traktowany, jako wybór elementów opisanych w SWZ.

uwaga 27. dotyczy istotnych wad produktu

W przypadku, gdy produkt w trakcie użytkowania ulegnie deformacji, lub w którym nastąpią zniekształcenia, pomimo użytkowania zgodnego z przeznaczeniem oraz zachowanej technologii konserwacji wskazanej przez producenta, zamawiający uzna to jako wadę fabryczną podlegającą reklamacji. Za wadę fabryczną zamawiający uzna także w szczególności farbowanie wyrobu pod wpływem wilgoci lub wody.

Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne towarów, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia wszelkich praw. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze, że towary objęte zamówieniem mają wady Zamawiający może odmówić ich przyjęcia. Odmowa przyjęcia i wady powinny być stwierdzone w protokole podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

W przypadku, gdy w wyniku kontroli produktu zleconej przez zamawiającego, stwierdzona zostanie inna, niż deklarowana jakość surowca, albo inny skład surowcowy, albo niezgodność z wzorami i opisem produktu, albo nie spełnianie norm higienicznosanitarnych, zamawiający uzna to jako wadę fabryczną podlegającą reklamacji. Kosztami badania zostanie obciążony wykonawca. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń wynikających z poniesienia szkody wynikającej z dostarczenia produktu obarczonego wadami.

uwaga 28. dotyczy wyrobów będących środkami ochrony indywidualnej (dalej: SOI)

28.1 zasady umieszczania znaku CE

Dotyczy zamówienia częściowego nr 1 (obuwie ochronne i robocze).

Oznakowanie CE podlega ogólnym zasadom określonym w art. 30 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiającego wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylającego rozporządzenie (EWG) nr 339/93.

Po przeprowadzeniu procedury oceny zgodności, producent lub jego upoważniony przedstawiciel sporządza deklarację zgodności UE oraz umieszcza oznakowanie CE na wyrobie.

Oznakowanie CE stanowi jedyne oznakowanie stwierdzające zgodność produktu z obowiązującymi wymaganiami odnośnego wspólnotowego prawodawstwa harmonizacyjnego określającego warunki takiego znakowania. Jeżeli oznakowanie CE jest umieszczone na wyrobie, może on posiadać dodatkowe oznaczenia tylko pod warunkiem, że mają one inną wymowę, nie są mylące i nie wpływają na zatarcie czytelności i widoczności oznakowania CE.

Oznakowanie CE musi być umieszczone na wyrobie przez producenta lub jego przedstawiciela upoważnionego do działań w Unii Europejskiej, zgodnie z jego prawnym formatem w sposób widoczny, czytelny i trwały, tylko na tych wyrobach, które są objęte wymaganiami określonymi w dyrektywach nowego podejścia. Umieszczając oznakowanie CE lub zlecając jego umieszczenie, producent (w tym przypadku: wykonawca dostawy) wskazuje, że przyjmuje na siebie odpowiedzialność za zgodność produktu ze wszystkimi obowiązującymi wymaganiami określonymi w odnośnym wspólnotowym prawodawstwie harmonizacyjnym określającym warunki takiego znakowania

Oznakowanie CE umieszcza się na środki ochrony osobistej (dalej: ŚOI) w sposób widoczny, czytelny i trwały. W przypadkach gdy nie jest to możliwe lub nie jest to uzasadnione z uwagi na charakter ŚOI, umieszcza się je na opakowaniu oraz w dokumentach towarzyszących ŚOI.

W przypadku ŚOI kategorii III za oznakowaniem CE umieszcza się numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej uczestniczącej w procedurze określonej w załączniku VII lub VIII Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

Znakowaniu CE i, w stosownych przypadkach, numerowi identyfikacyjnemu jednostki notyfikowanej, może towarzyszyć piktogram lub inne oznakowanie wskazujące na zagrożenie, przed którym ŚOI mają zapewnić ochronę.

28.2 podawanie określonych informacji dla wyrobów będących Środkami Ochrony Indywidualnej

Zgodnie z art.8 ust. 7. *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia Dyrektywy Rady 89/686/EWG - Obowiązki producentów*, Zmawiający wymaga dołączenia do każdego wyrobu będącego Środkiem Ochrony Indywidualnej, instrukcji oraz informacji określonych w załączniku II pkt 1.4 w/w rozporządzenia w języku polskim:

- a) instrukcje przechowywania, użytkowania, czyszczenia, konserwacji, obsługi dezynfekowania. Zalecane przez producenta środki czyszczące, konserwujące i dezynfekujące nie mogą niekorzystnie wpływać na ŚOI ani na użytkownika, gdy są stosowane zgodnie z odpowiednimi instrukcjami;
- b) informacje o skuteczności działania ŚOI, stwierdzonej podczas odpowiednich badań technicznych sprawdzających poziom lub klasę ochrony;
- c) w stosownych przypadkach, informacje o wyposażeniu, które można stosować z ŚOI, oraz charakterystyki odpowiednich części zamiennych;
- d) w stosownych przypadkach, klasy ochrony dostosowane do różnych poziomów zagrożenia związanych z tym ograniczeń użytkowania;
- e) w stosownych przypadkach, miesiąc oraz rok ważności lub okresu przydatności ŚOI lub niektórych ich części składowych;
- f) w stosownych przypadkach, rodzaj opakowania odpowiedniego do transportu;
- g) znaczenie wszelkich oznakowań;
- h) zagrożenia, przed którymi ŚOI mają chronić;
- i) odesłanie do przywołanego rozporządzenia oraz, w stosownych przypadkach, odesłanie do innych przepisów unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego;
- j) nazwa, adres i numer identyfikacyjny jednostki lub jednostek notyfikowanych uczestniczących w ocenie zgodności ŚOI;
- k) odniesienie do odpowiednich zastosowanych norm zharmonizowanych, łącznie z datą przyjęcia norm(y) lub odniesień do innych zastosowanych specyfikacji technicznych;
- l) adresu strony internetowej, na której można uzyskać dostęp do deklaracji zgodności UE.

Informacji, o których mowa w lit. i), j), k), i l), nie trzeba umieszczać w instrukcjach dostarczonych przez producenta, jeżeli ŚOI towarzyszy deklaracja zgodności UE.

28.3 Środki Ochrony Indywidualnej ulegające starzeniu

Zgodnie z pkt. 2.4. *Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z*

dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchYLENIA Dyrektywy Rady 89/686/EWG:

Dla Środków Ochrony Indywidualnej ulegających starzeniu: Zamawiający wymaga aby na wszystkich egzemplarzach ŚOI oraz na ich opakowaniu w sposób trwały i jednoznaczny został podany miesiąc i rok produkcji lub, jeżeli to możliwe, miesiąc i rok przydatności. Jeżeli producent nie jest w stanie określić okresu użytkowania ŚOI, jego instrukcje muszą zawierać wszystkie informacje niezbędne do umożliwienia nabywcy lub użytkownikowi ustalenia rozsądnego miesiąca i roku przydatności, przy uwzględnieniu poziomu jakości modelu rzeczywistych warunków składowania, użytkowania, czyszczenia, obsługi i konserwacji.

Jeżeli wyraźne i gwałtowne zmniejszenie skuteczności działania ŚOI może być spowodowane starzeniem wynikającym z okresowego czyszczenia zalecanego przez producenta, producent musi, o ile to możliwe, na każdym wprowadzanym do obrotu egzemplarzu ŚOI umieścić oznakowanie informujące o maksymalnej liczbie operacji czyszczenia, po których określone ŚOI wymagają sprawdzenia lub wymiany. W przypadku gdy takie oznakowanie nie jest umieszczone, producent musi umieścić tę informację w instrukcjach.

28.4 dotyczy certyfikatów zgodności dla Środków Ochrony Indywidualnej oraz deklaracji zgodności i jej zawartości

Środki ochrony indywidualnej będące przedmiotem zamówienia muszą posiadać odpowiednie dokumenty potwierdzające spełnianie wskazanych wymogów i będą one wyszczególnione przy opisie poszczególnych wyrobów.

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchYLENIA dyrektywy Rady 89/686/EWG, Zamawiający informuje, że dokumentami wymaganymi – zgodnie z opisem przy każdym zamawianym wyrobie są:

1. Deklaracja zgodności UE (wymóg wynikający z Rozporządzenia UE 2016/425 – patrz: załącznik IX ww Rozporządzenia UE 2016/425),
2. Certyfikat badania typu UE (wymóg wynikający z Rozporządzenia UE 2016/425 – patrz: załącznik V pkt 5 do ww Rozporządzenia UE 2016/425),

Uwaga

Certyfikaty badania typu WE i decyzje o zatwierdzeniu, wydane na podstawie dyrektywy 89/686/EWG, utraciły swą ważność z dniem 21.04.2023 r (na podstawie art. 47 ust 2 Rozporządzenia UE 2016/425) i nie będą honorowane przez Zamawiającego .

Dopuszczalne jest podanie w instrukcji użytkowania adresu internetowego, pod którym można uzyskać dostęp do deklaracji zgodności. Dopuszcza się również, aby deklaracja zgodności mogła stanowić element instrukcji użytkowania.

Deklaracja zgodności UE jest wydana przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela i zawiera [zgodnie z załącznikiem IX ww Rozporządzenia UE 2016/425] i zawiera poniższe informacje:

1. Środek Ochrony Indywidualnej (= ŚOI) (numer produktu, typu, partii lub numer seryjny);
2. Imię i nazwisko lub nazwa i adres producenta oraz, w stosownych przypadkach, jego upoważnionego przedstawiciela;
3. Sformułowanie „Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta”;
4. Przedmiot deklaracji (identyfikacja ŚOI umożliwiająca identyfikowalność; można dołączyć wystarczająco wyraźną kolorową ilustrację, w przypadku gdy jest to

- niezbędne do identyfikacji ŚOI);
5. Opisany w pkt. 4 przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: (**wymienić, jeśli ma zastosowanie dla danego wyrobu**);
 6. Odniesienia do właściwych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność;
 7. W stosownych przypadkach jednostka notyfikowana ... (nazwa, numer) ... przeprowadziła badanie typu UE (moduł B) i wydała certyfikat badania typu UE ... (odesłanie do tego certyfikatu) (**wymienić, jeśli ma zastosowanie dla danego wyrobu**);
 8. W stosownych przypadkach ŚOI podlegają procedurze oceny zgodności ... (albo zgodności z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji oraz nadzorowane kontrole produktu w losowych odstępach czasu (moduł C 2), albo zgodności z typem w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji (moduł D)) ... pod nadzorem jednostki notyfikującej ... (nazwa, numer) (**wymienić, jeśli ma zastosowanie dla danego wyrobu**);
 9. Informacje dodatkowe:
 Podpisano w imieniu: ...
 (miejsce i data wydania):.....

UWAGA:

Zamawiający wymaga dostarczenia określonych dokumentów w języku polskim. W przypadku braku wymaganego dokumentu w języku polskim, Zamawiający wymaga dostarczenia dokumentu w języku oryginalnym z dołączonym tłumaczeniem na język polski.

Wiarygodność i rzetelność przekładu na język polski musi być potwierdzona przez Wykonawcę / Oferenta podpisem (zgodnie z wymogami określonymi w SWZ).

uwaga 29. dotyczy gwarancji wykonawcy

29.1 Uwagi ogólne – zasady udzielenia gwarancji

Wykonawca dostawy odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w dostarczonych przedmiotach i ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczone przedmioty:

- e) stanowią własność osoby trzeciej lub jeżeli są obciążone prawem osoby trzeciej,
- f) mają wadę zmniejszającą ich wartość lub użyteczność wynikającą z ich przeznaczenia, nie mają właściwości wymaganych przez Zamawiającego, albo jeżeli dostarczono je w stanie niepełnym.

Wykonawca zagwarantuje, że każdy egzemplarz dostarczonych przedmiotów jest wolny od wad fizycznych oraz posiada cechy zgodne z dokumentacją techniczno-technologiczną oraz z cechami określonymi w jego specyfikacji technicznej. W okresie gwarancji Zamawiającemu przysługują według wyboru zamawiającego:

- g) uprawnienie do żądania obniżenia ceny,
- h) uprawnienie do żądania usunięcia wad rzeczy,

- i) uprawnienie do żądania wymiany rzeczy na wolną od wad.

29.2 Bieg terminu gwarancji wymienionych wyrobów

Zamawiający wymaga udzielenia co najmniej 18 miesięcznej gwarancji na jakość dostarczanych wyrobów w zakresie wad fizycznych. Długość okresu objętego gwarancją jest jednym z kryteriów oceny ofert i jej długość zapisana zostaje w umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

Gwarancja rozpoczyna się od daty podpisania dokumentu przyjęcia produktów przez Zamawiającego (dokument wydania Wz lub równoważny wystawiony przez Wykonawcę), a w przypadku braku stosownego dokumentu – od daty wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę za dostarczone produkty.

29.3 Terminy rozpatrywania zgłoszeń gwarancyjnych

Reklamowane produkty wraz ze zgłoszeniem reklamacyjnym będą wysyłane przez Zamawiającego bezpośrednio do wykonawcy drogą pocztową lub kurierem na adres Wykonawcy.

Terminem nieprzekraczalnym na ustosunkowanie się wykonawcy do zgłoszonej reklamacji jest okres **7** dni od daty jego otrzymania; Wykonawca ustosunkuje się do zgłoszonej reklamacji w formie stosownego dokumentu, np. *protokołu reklamacyjnego*.

Nieprzekraczalny termin rozpatrzenia i udzielenia odpowiedzi ze stanowiskiem Wykonawcy wynosi **21** dni od daty otrzymania zgłoszenia reklamacyjnego.

Dla przedmiotów, które zostały wymienione na takie same nowe - wolne od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dostarczenia.

29.4 Warunki wyłączeń gwarancyjnych

Gwarancje nie mają zastosowania w przypadku, gdy naprawa lub wymiana egzemplarza wyrobu podlegającego reklamacji wynikła w następstwie:

- m) uszkodzenia wywołanego przyczyną zewnętrzną,
- n) modyfikacji wyrobu,
- o) przechowywania w warunkach lub w sposób niezgodny z pisemną instrukcją lub pisemnymi wskazówkami producenta,
- p) uszkodzeń wywołanych użyciem wyrobu niezgodnie z przeznaczeniem, za który Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
- q) kontaktu z substancjami agresywnymi chemicznie,
- r) niewłaściwej konserwacji.

29.5 Uwagi dotyczące rozpatrzenia zgłoszeń gwarancyjnych

W przypadku:

- e) Uznania reklamacji jako zasadną – Wykonawca realizuje żądanie Zamawiającego zawarte w zgłoszeniu reklamacyjnym, przy czym wymiany wyrobów Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby ceny uległy zmianie,
- f) Nie uznania reklamacji jako zasadną – Wykonawca w terminie określonym w pkt 3 przesyła stosowny dokument z uzasadnieniem nie uznania reklamacji oraz zwraca reklamowany wyrób do Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji negatywnego stanowiska Wykonawcy poprzez przekazanie reklamowanego wyrobu rzeczoznawcy lub wyspecjalizowanemu laboratorium celem uzyskania opinii. Koszty opinii lub badania laboratoryjnych poniesie strona nie mająca racji,

W przypadku uznania reklamacji w ramach gwarancji, okres gwarancyjny:

- e) zostanie przedłużony o czas wyłączenia z użytkowania przedmiotów z powodu uszkodzeń, napraw lub wad niezawinionych przez Zamawiającego,
- f) w przypadku wymiany wyrobu na wyrób wolny od wad - biegnie od dnia otrzymania przez Zamawiającego wymienionego wyrobu wolnego od wad.

uwaga 30. dotyczy wielkości (rozmiarów) niestandardowych

Co do zasady Zamawiający przewiduje składanie zamówień częściowych na wyroby mieszczące się w zakresie oczekiwanym przez wymiarowym określonym w opisie przedmiotu zamówienia,

Jednakże mogą pojawić się sporadycznie przypadki konieczności wyprodukowania i dostawy wyrobów większych lub mniejszych od wartości granicznych albo wyprodukowania ich na indywidualną miarę dla pracowników o nietypowej budowie. Takie sytuacje nie są objęte niniejszym postępowaniem.

uwaga 31. Ilość dostaw zamówień częściowych w okresie obowiązywania umowy

Zamawiający, po zawarciu umowy, przewiduje składanie zamówień cząstkowych na wyrób określony umową. Realizacja zamówień cząstkowych będzie odbywała się w terminach dostawy określonych przez Wykonawcę w swej ofercie.

Zamówienie cząstkowe określać będzie specyfikację ilościowo – wymiarową.

Przewiduje się, że w okresie obowiązywania umowy Zamawiający będzie składał nie więcej niż 3 zamówienia cząstkowe miesięcznie. Dostawy będą wykonywane do magazynów Zamawiającego w miejscowości: Szczecinek oraz Podborsko.

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji dostaw na koszt Wykonawcy także do innych jednostek Lasów Państwowych w ilości nie większej niż 10 x w trakcie obowiązywania umowy, co należy wziąć pod uwagę w trakcie przygotowania oferty.

Koszt realizacji dostaw, w szczególności koszt transportu, obciąża Wykonawcę.

uwaga 32. dotyczy zasad i kosztu dostawy

Koszt realizacji dostaw, w szczególności koszt transportu, obciąża Wykonawcę.

Dostawa do siedziby punktów dystrybucyjnych Zamawiającego odpowiada regule DAP tj. Delivered at Place (dostarczone do miejsca) w rozumieniu INCOTERMS 2020.

Ustala się, że obowiązkiem Wykonawcy jest dostarczenie do wskazanego miejsca przeznaczenia w dniach roboczych, w godzinach pracy od 07:00 do 15:00, wyjęcie dostawy z pojazdu oraz wniesienie jej do magazynu.

Przewiduje się, że w okresie obowiązywania umowy Zamawiający będzie składał nie więcej niż 3 zamówienia częściowe miesięcznie. Dostawy będą wykonywane do magazynów Zamawiającego w miejscowości: Szczecinek oraz Podborsko.

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji dostaw na koszt Wykonawcy także do innych jednostek Lasów Państwowych w ilości nie większej niż 10 x w trakcie obowiązywania umowy, co należy wziąć pod uwagę w trakcie przygotowania oferty.

uwaga 33. dotyczy odbioru produktów przez Zamawiającego

W celu kontroli jakości i odbioru wyrobów ustala się organoleptyczne badanie kontrolne: zdawczo – odbiorcze oraz okresowe.

Badanie zdawczo-odbiorcze przeprowadza pracownik Zamawiającego lub pracownik wskazanego odbierającego, upoważniony do odbioru towaru w celu sprawdzenia, czy wyroby są wykonane zgodnie z poniżej określonymi wymaganiami. Ustala się, iż każdy egzemplarz nie spełniający wymogów lub obciążony wadą produkcyjną, może zostać zareklamowany.

Badania okresowe prowadzone są w trakcie posiadania przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego i mają na celu określenie tego, czy z upływem czasu (w okresie gwarancji) nie nastąpiło zauważalne obniżenie walorów użytkowych przedmiotu zamówienia.

uwaga 34. dotyczy daty produkcji dostarczanych wyrobów będących Środkami Ochrony Indywidualnej (obuwie ochronne)

Zamawiający wymaga aby dostarczone wyroby będące Środkami Ochrony Indywidualnej (obuwie ochronne) były wyprodukowane nie wcześniej niż 24 miesiące od daty dostawy. Zamawiający dopuszcza wcześniejszą datę produkcji pod warunkiem, że termin przydatności do użycia będzie nie krótszy niż 24 miesiące od daty dostawy, z zastrzeżeniem, że termin przydatności do użycia (co najmniej kwartał i rok) będzie załączony w sposób widoczny, czytelny i nie pozostawiający wątpliwości do każdej pary dostarczonego obuwia.

34. Trzewiki bezpieczne męskie (wzór nr 34)

Obuwie typu trzewik, wykonane ze skóry bydlęcej tłoczonej w kolorze czarnym.

UWAGA:

ten asortyment musi spełniać wymogi:

1. chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii II ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,
2. kategorii obuwia: **S3 SRC aktualnej** normy PN-EN ISO 20345 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie bezpieczne

OPIS OGÓLNY

Cholewki obuwia winny być wykonane, z naturalnych wodoodpornych skór bydlęcych, tłoczonych w kolorze czarnym. Na podszewki obłożyn powinny być zastosowane włókny o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i wysokiej odporności na ścieranie i rozrywanie. Podszewki przyszew wykonane z wysokiej jakości włókien. Kołnierz i język miechowy obuwia powinien być wykonany z miękkiego materiału. Kołnierz w kolorze pomarańczowym, język miechowy w kolorze czarnym.

Buty muszą być wyposażone w metalowe podnoski, chroniące palce stóp przed uderzeniami z energią min. 200 J, zgodnie z normą dotyczącą obuwia bezpiecznego oraz niemetalową wkładkę antyprzebiciową. Krawędź podnoska nie powinna uwierać podczas użytkowania, oraz nie powinna być wyczuwalna wewnątrz obuwia.

Podeszwy obuwia dwuwarstwowe, ze specjalnym „noskiem”, wykonanym z natryśniętego PU zachodzącym na czubek obuwia na całej powierzchni podnoska stalowego (dodatkowe oblanie podnoska warstwą tworzywa, co zapewnia dodatkową ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz amortyzację części palcowej podczas uderzenia).

Podeszwy powinny być wykonane metodą bezpośredniego wtrysku z poliuretanu dwugęstościowego. Podeszwy powinny posiadać urzeźbienie odporne na poślizg na ceramicznym i stalowym podłożu (SRC), otwarte na bokach, a dodatkowo w czubku, powinno być ustawione agresywnie do powierzchni. Obcas podeszwy powinien posiadać specjalne ścięcie. Obuwie musi posiadać właściwości antyelektrostatyczne oraz pochłaniać energię w części piętowej.

Język miechowy, nie ugniatający stopy, na podbiciu, musi chronić przed przedostaniem się materiałów sypkich do wnętrza obuwia.

Oczka sznurowadeł powinny być odporne na korozję.

Obuwie winno być wyposażone w stabilny tylnik, chroniący piętę i ścięgno Achillesa, oraz wyjmowaną, ukształtowaną anatomicznie wyściółkę o bardzo dobrych właściwościach higroskopijnych.

ROZMIARY

40 41 42 43 44 45 46 47 48 – numeracja francuska

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. Opakowania jednostkowe i zbiorcze opisane z podaniem co najmniej następujących informacji:

- nazwa producenta,
- adres producenta,
- numer normy w zakresie spełnienia wymogów Zamawiającego (np. PN EN 20345:2011 S3 SRC),
- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowym w numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znak towarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwia lub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje zawarte w uwadze 8 niniejszego opisu przedmiotu zamówienia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ:

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia bezpiecznego z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG oraz normą: EN ISO 20345:2011 lub PN-EN ISO 20345:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie bezpieczne
3. Certyfikat badania wystawiony przez upoważnioną jednostkę badawczą lub laboratorium posiadającą akredytację PCA lub przez jednostkę notyfikowaną potwierdzający spełnianie wymogów ww normy w zakresie wymaganym przez Zamawiającego.
4. Instrukcję i informacje producenta zgodne z pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG , o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

35. Trzewiki bezpieczne męskie ocieplane (wzór nr 35)

Obuwie typu trzewik wykonane ze skóry bydlęcej, licowej, gładkiej, wodoodpornej w kolorze czarnym, grubości 1,8 – 2,2 mm.

UWAGA: ten asortyment musi spełniać wymogi:

1. chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii II ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,
2. kategorii obuwia: S2 CI SRC aktualnej normy PN-EN ISO 20345 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie bezpieczne

WYMOGI DOTYCZĄCE BUDOWY

Kołnierz i język miechowy z miękkiego materiału skóropodobnego w kolorze czarnym.

System sznurowania trzewików powinien składać się z: 6 par metalowych uchwytów obuwniczych, w kolorze czarnym.

Wysokość trzewików w rozmiarze 43, powinna wynosić 220 mm±10 mm mierzona wraz z podeszwą do najwyższego punktu na obłożynie.

Na podszewki przyszew i obłożyn należy zastosować dzianinę futerkową w kolorze czarnym. Kołnierz oraz język, muszą posiadać wypełnienie w postaci pianki o grubości nie mniejszej niż 5 mm.

Trzewiki powinny posiadać wymienną wyściółkę, dwuwarstwową, w kolorze czarnym wyprofilowaną anatomicznie, przesyłą w śródstopiu nicią antyelektrostatyczną.

Podeszwa - dwuwarstwowa PU/PU, urzeźbienie otwarte na bokach, a dodatkowo w czubku, powinno być ustawione agresywnie do powierzchni. Obcas podeszwy posiada specjalne ścięcie wysokości do 1 cm ułatwiające chodzenie. Trzewiki muszą posiadać metalowy lub kompozytowy podnosek ochronny. Podeszwa powinna zachodzić na czubek trzewików na wysokość 15 mm ± 5 mm od linii łączenia spodu z wierzchem i szerokość minimum 35 mm (wymiar dla rozmiaru 42). System montażu spodu z wierzchem - bezpośredni wtrysk podeszwy.

ROZMIARY

40 41 42 43 44 45 46 47 48 – numeracja francuska

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. Opakowania jednostkowe i zbiorcze opisane z podaniem co najmniej następujących informacji:

- nazwa producenta,
- adres producenta,
- numer normy w zakresie spełnienia wymogów Zamawiającego (np. ISO 20345: 2011 S2 CI SRC),
- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowymw numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znaktowarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwi lub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje zawarte w uwadze 8 niniejszego opisu przedmiotu zamówienia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ:

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia bezpiecznego z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz normą: EN ISO 20345:2011 lub PN-EN ISO 20345:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie bezpieczne
3. Certyfikat badania wystawiony przez upoważnioną jednostkę badawczą lub laboratorium posiadającą akredytację PCA lub przez jednostkę notyfikowaną potwierdzający spełnianie wymogów ww normy w zakresie wymagany przez Zamawiającego.
5. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

Wzór nr 36. Trzewik terenowy, wodochronny, z membraną paroprzepuszczalną (wzór nr 36)

UWAGA: ten asortyment będący przedmiotem zamówienia posiada cechy ochronne przeznaczone do ochrony przed urazami, które mogą wystąpić w czasie wypadku w miejscach pracy; przeznaczone do codziennego użytkowania tam, gdzie nie jest wymagana ochrona palców za pomocą podnosków. Musi spełniać wymogi:

1. chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii I ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,
2. kategorii obuwia: O3 CI FO WR SRC aktualnej normy PN-EN ISO 20347:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie zawodowe

OPIS OGÓLNY

Trzewik wykonany ze skóry bydlęcej licowej nubukowej wodoodpornej. Podszewki wykonane z dzianiny dystansowej. Język miechowy wykonany z dzianiny poliamidowej zakończony kieszonką wykonaną z dzianiny poliamidowej do schowania sznurowadeł. Trzewiki muszą posiadać membranę wodoszczelną, paroprzepuszczalną, wykonaną w postaci bezszwowego elementu, wprasowanego bezpośrednio na wewnętrzną stronę cholewki. Kołnierz, amortyzator ścięgna Achillesa oraz amortyzator na podbiciu powinny być wykonane ze skóry bydlęcej licowej typu nappa lub równoważnej pod względem grubości, wytrzymałości na siłę rozdzielającą, odporności na zginanie i absorpcję wody

WYŚCIÓŁKA

Obuwie powinno posiadać wymienną dwuwarstwową wyściółkę wykonaną jako połączenie PU i skóry bydlęcej. Wyściółka powinna posiadać specjalny system otworów wentylacyjnych oraz powinna być wyprofilowana anatomicznie do kształtu stopy.

PODESZWA

Podeszwa powinna być wykonana z PU/PU. Bieżnik podeszwy otwarty na bokach, w obcasie i czubku powinien posiadać specjalne antypoślizgowe urzeźbienie ustawione agresywnie do powierzchni. Podeszwa powinna zachodzić na czubek cholewki na wysokość minimum 2 cm w stosunku do pozostałego połączenia spodu z wierzchem. Obcas podeszwy w części piętowej oraz czubek podeszwy powinny unosić się ku górze.

WYSOKOŚĆ OBUWIA

Mierzona wraz z podeszwą do najwyższego punktu cholewki (kołnierza) powinna wynosić dla rozmiaru 42 – 200 mm $\pm$ 5 mm.

WIERZCH

cholewka - skóra bydlęca nubukowa wodoodporna, grubość 2,0-2,2 mm, kolor oliwkowy lub brązowy,
amortyzator ścięgna Achillesa oraz amortyzator na podbiciu – skóra bydlęca licowa typu nappa lub równoważna w kolorze oliwkowym lub brązowym,
kołnierz - skóra bydlęca licowa typu nappa lub równoważna, grubość: 1,0-1,2 mm, kolor oliwkowy lub brązowy,
naszywka na języku - skóra bydlęca licowa nubukowa wodoodporna, grubość 2,0-2,2 mm, kolor oliwkowy lub brązowy,
język i miech – dzianina poliamidowa kolor oliwkowy lub brązowy,
-- system sznurowania - wszystkie uchwyty i haki metalowe z odpowiednim wykończeniem antykorozyjnym lub lakierowane, kolor czarny, oliwkowy lub brązowy.
sznurowadła okrągłe wodoodporne, rdzeniowe, kolor oliwkowy, brązowy lub czarny.

PODSZEWKA

podszewka obłożyn, przyszew, języka, kołnierza - dzianina dystansowa, kolor oliwkowy lub brązowy,
podszewka języka i miecha - dzianina dystansowa, kolor oliwkowy lub brązowy,
membrana PU wodoszczelna, paroprzepuszczalna, wprasowana termicznie bezpośrednio na wewnętrzną stronę skórzanej cholewki,

wypełnienie obłożyn i języka - pianka PU, grubość 5,0 mm,
wypełnienie kołnierza - pianka PU, grubość 5,0 mm.

PODPODESZWA

wykonana z materiału podpodeszwowego antyelektrostatycznego, antyprzebiciowego typu kevlar lub równoważnego pod względem grubości, wytrzymałości na siłę rozdzielającą, odporności na zginanie i absorpcję wody z usztywnieniem polipropylenowym, zawiera profilowane do skłonu kopyta, wykonane metodą wtrysku pomiędzy warstwami materiału podpodeszwowego, antyprzebiciowego. Podpodeszwa powinna zawierać wtrzyśnięte na wskroś elementy czopujące, wzmacniające połączenie pomiędzy rozdwojoną częścią materiału antyprzebiciowego w jej części brzegowej, a wtrzyśniętym polipropylenem.

WYŚCIOŁKA

dwuwarstwowa (materiał PU + skóra bydlęca). Wyściółka wyprofilowana anatomicznie do kształtu stopy, posiada kompatybilny system otworów i kanałów odprowadzających parę wodną.

PODESZWA

dwuwarstwowa PU/PU-PU lite (bieżnik) kolor czarny, PU spienione kolor oliwkowy lub brązowy. Podeszwy i obcasy powinny posiadać odpowiednie urzeźbienie powierzchni, o głębokości zgodnej z pkt 6.4.3 PN-EN ISO 20347:2012

SYSTEM MONTAŻU

bezpośredni wtrysk podeszwy

ZAKRES ROZMIAROWY OFEROWANY PRZEZ PRODUCENTA

36 do 48 co 1 rozmiar – numeracja francuska

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowym numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znak towarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywcę umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwia lub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykietce dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje o konserwacji wyrobu formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. Opakowania jednostkowe i zbiorcze opisane z podaniem co najmniej następujących informacji:

- nazwa producenta,
- adres producenta,

- numer normy w zakresie spełnienia wymogów Zamawiającego (np. ISO 20345: 2011 S2 CI SRC),
- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ:

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia zawodowego z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz normą: EN ISO 20347:2012 lub PN-EN ISO 20347:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie zawodowe
6. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

37. Obuwie wodoschronne tworzywowe męskie (wzór 37)

Buty tworzywowe (kalosze) - wykonane z kopolimeru EVA

UWAGA: ten asortyment obuwia, będącego przedmiotem zamówienia, musi spełniać wymogi: chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii I ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,

OPIS OGÓLNY

Buty tworzywowe (kalosze) wykonane z kopolimeru EVA , w kolorze zielonym (oliwkowym, ciemna zieleń).

Wysokość obuwia w rozmiarze 43 mierzona od podstawy do najwyższego punktu wynosi: 410 mm $\pm$ 10 mm. W części piętowej obuwie powinno posiadać specjalną wypustkę wysokości około 5 mm (+/- 1 mm) wykonaną z tego samego materiału, co wierzch obuwia ułatwiającą zdejmowanie obuwia metodą „palce-pięta”.

PODESZWA

Obcas obuwia powinien posiadać specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie. Urzeźbienie bieżnika zapewniające wymagane właściwości antypoślizgowe.

Na podeszwie powinien być umieszczony rozmiar obuwia w numeracji francuskiej, wykonany w sposób trwały, oraz logo producenta, data produkcji, co najmniej rok i miesiąc. Obcas obuwia powinien posiadać specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie.

WKŁAD OCIEPLAJĄCY

Obuwie powinno być wyposażone w wymienny wkład ocieplający, wykonany jako laminat włóknina+ pianka+ włóknina. Mankiet wkładu ocieplającego, który wywija się po włożeniu obuwia, powinien być wykonany z weluru z pianką w kolorze czarnym wykończonego lamówką w jaskrawym kolorze ostrzegawczym np. pomarańczowym.

Podeszwa wkładu powinna być wykonana z włókniny z naniesionymi od strony zewnętrznej gumowymi punktami zapobiegającymi ślizganiu się wkładu wewnątrz obuwia.

SYSTEM MONTAŻU

Bezpośredni wtrysk kalosza z przyklejeniem gumowego bieżnika podeszwy

ZAKRES ROZMIAROWY OFEROWANY PRZEZ PRODUCENTA:

rozmiary męskie od 40 do 48 co 1 rozmiar – numeracja francuska.

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowym w numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały.

Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znak towarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwia lub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje dotyczące konserwacji i przechowywania obuwia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. Opakowania jednostkowe i zbiorcze opisane z podaniem co najmniej następujących informacji:

- nazwa producenta,
- adres producenta,
- nazwa produktu,

- rozmiar produktu,

Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednostkowych opakowań foliowych pod warunkiem, zabezpieczenia obuwia przed uszkodzeniem i deformacją w trakcie transportu i przechowywania oraz zastosowaniemwymaganego oznakowania opakowania.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG,
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z pkt. 1.4. *Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

38. Obuwie wodoschronne tworzywowe damskie (wzór nr 38)

Buty tworzywowe (kalosze) - wykonane z kopolimeru EVA

UWAGA: ten asortyment będący przedmiotem zamówienia musi spełniać wymogi:

chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii I ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,

WKŁAD OCIEPLAJĄCY

Obuwie posiada wyjmowany wkład ocieplający wykonany z włókniny w kolorze czarnym, zakończony wywijanym mankietem w kolorze czarnym, wykonanym z włókniny i pianki 3 mm.

WYŚCIÓŁKA

Wyściółka wkładu wykonana jest z włókniny w kolorze szarym lub grafitowym.

PODESZWA

Obcas obuwia posiada specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie. Podeszwa z tworzywa obuwia, tj z kopolimeru EVA. Podeszwa musi posiadać urzeźbienie (protektor) o wysokości występow z pkt 6.4.3 normy PN EN 20347

SYSTEM MONTAŻU

bezpośredni wtrysk kalosza z włożeniem wkładu ocieplającego

ZAKRES ROZMIAROWY OFEROWANY PRZEZ PRODUCENTA

rozmiary damskie od 36 do 42 – numeracja francuska

Wysokość obuwia w rozmiarze 38/39 mierzona od podstawy do najwyższego punktu, wraz z wkładem ocieplającym wynosi: od 250 mm do 280 ±10 mm.

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowym w numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znaktowarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwia lub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje dotyczące konserwacji obuwia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. Opakowania jednostkowe i zbiorcze opisane w sposób określony w *uwagach ogólnych* załącznika nr 1 do SWZ (*uwaga nr 7*).

Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednostkowych opakowań foliowych pod warunkiem, zabezpieczenia obuwia przed uszkodzeniem i deformacją w trakcie transportu i przechowywania oraz zastosowaniem wymaganego oznakowania opakowania.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 38 lub 39,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia zawodowego z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz normą: EN ISO 20347:2012 lub PN-EN ISO 20347:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie zawodowe
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

39. Obuwie wodoschronne z ochroną palców z wkładką ocieplającą (wzór nr 39)

Obuwie wodoschronne (kalosze) ocieplone z ochroną palców (podnosek metalowy)

UWAGA: ten asortyment obuwia musi spełniać wymogi:

- chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii II ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,
- kategorii obuwia: **SB E PS CI SRC** aktualnej normy PN-EN ISO 20345:2011 (SB - spełnienie podstawowych wymogów przedmiotowej normy; E – absorpcja energii w obszarze pięty; PS – odporność podeszwy na przebicie; CI – izolacja spodu od zimna; odporność na poślizg (gliceryna, NaLS)

OPIS OGÓLNY

Buty tworzywowe - wykonane z kopolimeru EVA w kolorze grafitowym, które powinny chronić stopy przed wodą i wilgocią oraz zagrożeniami kategorii II: uderzeniem na palce stopy z energią do 200J, ściskaniem palców stopy do 15 kN, poślizgiem na podłożu, powierzchniowymi urazami mechanicznymi.

W podeszwie powinien być wklejony specjalny bieżnik antypoślizgowy wykonany z termokauczuku o odpowiednim urzeźbieniu, o głębokości zgodnej z pkt 6.4.3 ISO 20345:2011. Na podeszwie powinien być umieszczony w sposób trwały rozmiar obuwia w numeracji francuskiej oraz co najmniej informacje: miesiąc i rok produkcji. Obcas powinien posiadać specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie.

Ochrona palców stopy zapewniona poprzez zastosowanie metalowych podnosków, których wytrzymałość na uderzenie nie może być niższa od 200 J +/- 4 J zgodnie z normą PN -EN ISO 20345: 2012.

Ochrona stopy przed przebicciem od spodu – konieczna poprzez zastosowanie niemetalowej wkładki antyprzebićowej, której wielkość musi być zgodna z pkt 6.2.1.3 przywołanej powyżej normy. Odporność na przebicie spodu nie może być mniejsza niż 1100 N (przy zastosowaniu metody badawczej określonej w pkt 5.8.2 normy PN-EN ISO 20344.

W części piętowej obuwie powinno posiadać specjalną wypustkę wykonaną z tego samego materiału co wierzch obuwia, której zadaniem jest ułatwienie zdejmowania obuwia metodą „palce-pięta”.

Wysokość obuwia dla rozmiaru 43 powinna wynosić 400 +/- 10 mm

WKŁAD OCIEPLAJĄCY

Obuwie powinno być wyposażone w wymienny wkład ocieplający wykonany jako laminat: włóknina + pianka + siatka. Mankiet wkładu ocieplającego wywijany, wykonany z dzianiny w kolorze czarnym + pianka. Podeszwa wkładu wykonana z włókniny. Od strony zewnętrznej, na podeszwie wkładu naniesione w sposób trwały gumowe punkty zapobiegające przemieszczaniu się wkładu wewnątrz obuwia podczas chodzenia. Wielkość wkładu dopasowana do rozmiaru obuwia.

ZAKRES ROZMIAROWY OBUWIA

(numeracja francuska) nie mniej niż od 40 do 49 co 1 rozmiar.

MONTAŻ

bezpośredni wtrysk kalosza z klejonym bieżnikiem podeszwy

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowymw numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znaktowarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwialub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykietce dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje dotyczące zasad użytkowania i konserwacji w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. • nazwa producenta,

- adres producenta,
- numer normy w zakresie spełnienia wymogów Zamawiającego (np. ISO 20345: 2011 S2 CI SRC),
- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednostkowych opakowań foliowych pod warunkiem, zabezpieczenia obuwia przed uszkodzeniem i deformacją w trakcie transportu i przechowywania oraz zastosowaniemwymaganego oznakowania opakowania.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia w rozmiarze 43 lub 44,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia bezpiecznegoz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz normą: EN ISO 20345:2011 lub PN-EN ISO

- 20345:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie bezpieczne
3. Certyfikat badania typu UE lub WE wystawiony przez upoważnioną jednostkę badawczą lub laboratorium posiadającą akredytację PCA lub przez jednostkę notyfikowaną potwierdzający spełnianie wymogów ww normy w zakresie wymagany przez Zamawiającego.
 4. Instrukcję i informacje producenta zgodne z pkt. 1.4. *Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

40. Obuwie wodo i ciepłochronne tworzywowe - tekstylne wysokie damskie i męskie (wzór nr 40)

UWAGA: ten asortyment obuwia, będącego przedmiotem zamówienia, musi spełniać wymogi: chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii I ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,

OPIS OGÓLNY

Obuwie o właściwościach wodochronnych i ciepłochronnych, wykonane z 2 części:

1. dolna – część tworzywowa,
2. górna - część tekstylna (cholewka)

Łączenie części tworzywowej z tekstylną powinno być wykonane ścięciem podwójnym

OPIS CZĘŚCI TWORZYWOWEJ

Część tworzywowa obuwia powinna być wykonana z tworzywa sztucznego (TR-termokauczuk) w dwóch kolorach , podeszwa – kolor czarny, wierzch - kolor zielony.

Występy urzeźbienia podeszwy (powinny być otwarte na bokach) o wysokości 5 mm±2 mm. Obcas podeszwy powinien posiadać specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie.

OPIS CHOLEWKI

Cholewka wykonana z tkaniny w korze zielonym w połączeniu z materiałem syntetycznym typu skaden lub równoważnym (imitującym skórę, o dużej wytrzymałości, powleczonym 100% PCV) w kolorze zielonym.

Górna część cholewy powinna być zakończona tkaninowym tunelem z gumką w środku. Gumka powinna wychodzić z tunelu z przodu cholewki, przez dwa otwory zabezpieczone metalowymi oczkami w kolorze czarnym. Na gumce powinien znajdować się stoper plastikowy, dwuotworowy umożliwiający dociąganie tunelu, oraz plastikowe kółko ułatwiające odciąganie gumki od stopera.

Na dolną część cholewki, powinny być naszyte elementy z materiału syntetycznego typu skaden lub naturalnej skóry bydlęcej w kolorze zielonym, o grubości 1,6-1,8 mm, wokół całego dolnego brzegu cholewki.

Łączenie cholewki z tworzywowym półkałoszem powinno być poprowadzone przez elementy skórzane.

Język miechowy wykonany z tkaniny w kolorze zielonym, z naszytym wzmocnieniem z materiału imitującego skórę o dużej wytrzymałości powleczonego 100% PCV typu skaden lub równoważnego pod względem grubości, wytrzymałości na siłę rozdzierającą, odporności na zginanie i absorpcję wody. Cholewka powinna posiadać podszewkę z tkaniny. Cholewka ocieplana pianką grubości od 3 do 5 mm.

Cholewka powinna posiadać sznurowanie na 1 parę półkółek plastikowych w części dolnej, 3 pary oczek metalowych w części środkowej i dwie pary haków metalowych nitowanych podwójnie w części górnej.

Z tyłu cholewy w części dolnej powinien znajdować się amortyzator tylnika o szerokości 80 mm $\pm$ 10 mm (mierzona dla rozmiaru 43), wykonany z naturalnej skóry mielonej w kolorze czarnym lub brązowym.

WNĘTRZE OBUWIA

Pod wkładem w obuwiu powinna się znajdować wymienna wyściółka z utwardzonej pianki o grubości 5 mm $\pm$ 1 mm.

W obuwiu powinien być zastosowany, wyjmowany wkład ocieplający wykonany z laminatu włókniny i naturalnej wełny -100%. Zapiętek wkładu powinien być zabezpieczony materiałem syntetycznym, a krawędzie wkładu powinny być zabezpieczone lamówką. Na tył wkład naszyta taśma tkana w kolorze zielonym szerokości 20 mm $\pm$ 2 mm, zakończona uszkiem. Podeszwa wkładu ocieplającego powinna być wykonana z włókniny połączonej z folią aluminiową.

Wewnątrz wkładu powinna znajdować się wymienna wyściółka wykonana z połączenia włókniny z wełną naturalną -100%, obszyta dookoła brzegów lamówką.

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowym w numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znaktowarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwia lub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje dotyczące pielęgnacji obuwia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych, na których przymocowana informacja zawiera co najmniej informacje:

- nazwa producenta,
- adres producenta,

- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

ROZMIARY

Wysokość obuwia 420 mm±10 mm (dla rozmiaru 43, mierzona wraz z podeszwą do najwyższego punktu na cholewce)

Zakres rozmiarowy oferowany przez producenta: damskie od 36 do 41 oraz męskie od 40 do 47 co 1 rozmiar – numeracja francuska.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia zawodowegoz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG ,
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG, o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

41. Obuwie wodo i ciepłochronne tworzywowe - skórzano - tekstylne męskie (wzór nr 41)

UWAGA: ten asortyment obuwia, będącego przedmiotem zamówienia, musi spełniać wymogi: chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii I ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EEG,

Buty tworzywowe-skórzano-tekstylne. Składają się z

- półkałosza wykonanego z termokauczuku,
- cholewki wykonanej ze skóry nubukowej i tkaniny polietrowej, zakończonej ściągającym kołnierzem przy pomocy gumosznurka przebiegającym w odszytym tunelu na zwieńczeniu kołnierza cholewki; gumosznurek w układzie zamkniętym, ze stoperem
- wyjmowanego wkładu ocieplającego.

Część tworzywowa półkałosza jest dwukolorowa (bieżnik kolor jasno brązowy, wierzch kolor brązowy). Wewnątrz wkładu umieszczona jest wszywka z nazwą i adresem producenta, znakiem CE nazwą wzoru oraz numerem katalogowym.

Obcas obuwia posiada specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie. Waga pary obuwia z wkładem w rozmiarze 43 wynosi: 2070 g $\pm$ 100 g. Część tworzywowa półkałosza dwukolorowa (bieżnik – kolor jasnobrązowy, wierzch – ciemny brąz).

Na cholewce w części pięty znajduje się amortyzator wykonany ze skóry bydlęcej.

Obuwie ma chronić użytkownika przez wpływem normalnych warunków atmosferycznych występujących w terenie.

WIERZCH

- cholewka - tkanina poliestrowa brązowa z udziałem naszytej wykrojonej skóry o wykończeniu nubukowym, kolor brązowy, według wzoru; cholewka pikowana, ocieplona pianką lub włókniną syntetyczną o grubości od 3 do 5 mm; od wewnątrz cholewka wykończona jest podszewką w kolorze brązowym.
- system sznurowania - cztery pary uchwytów zamkniętych przelotowych, oraz dodatkowo 1 para haków blokujących w części górnej, kolor uchwytów przelotowych oraz haków blokujących : czarny lub grafitowy z wykończeniem antykorozyjnym,
- sznurowadła- okrągłe rdzeniowe długość 130 cm, kolor beżowy lub brązowy lub beżowo-brązowy

Obuwie nie posiada języka.

WKŁAD OCIEPLAJĄCY

W obuwiu powinien być zastosowany wyjmowany wkład ocieplający wykonany z trójwarstwowego laminatu włókniny w korze szarym lub grafitowym, pianki i naturalnej wełny baranizowanej w kolorze kremowym.

Zapiętek wkładu wykonany ze skóropodobnego materiału typu *Skaden* lub równoważnego pod względem grubości, wytrzymałości na siłę rozdzierającą, odporności na zginanie i absorbcję wody, o dużej wytrzymałości, w korze ciemnym (szary, grafit lub czarny). Wzdłuż tylnego szwu, naszyta taśma parciana koloru czarnego, szerokości 20 mm (+/- 2 mm) zakończona uchem o wysokości 50 mm (+/- 5 mm), za które użytkownik z łatwością może wyciągnąć wkład ocieplający z obuwia.

Pod wkładem w obuwiu powinna znajdować się wymienna wyściółka izolacyjna półkałosza z utwardzanej pianki o grubości 5 mm (+/- 1 mm).

Podpodeszwa wkładu – w celu zwiększenia izolacyjności : wdwuwarstwowa, tj włóknina podpodeszwowa oraz od spodu – folia aluminiowa.

WYŚCIÓŁKA WKŁADU

wdwuwarstwowa - włóknina laminowana z dzianiną wełnianą naturalną baranizowaną, kolor: kremowy, obszyta dokoła lamówką w kolorze wyściółki wkładu

TWORZYWOWY PÓŁKALOSZ

wykonany z termokauczuku. Podeszwa - występy urzeźbienia podeszwy (powinny być otwarte na bokach) o wysokości 5 mm±2 mm. Obcas podeszwy powinien posiadać specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie.

SYSTEM MONTAŻU

bezpośredni wtrysk półkalosza z doszyciem cholewki; cholewka z kaloszem zszyta przy zastosowaniu pasa skóry z wykończeniem nubukowym (tej samej, z jakiej wykonane są elementy cholewki) z co najmniej 2 przeszyciami do kalosza i co najmniej 2 przeszyciami do cholewki

ZAKRES ROZMIAROWY OFEROWANY PRZEZ PRODUCENTA

rozmiary męskie od 40 do 47 co 1 rozmiar – numeracja francuska

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowymw numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znaktowarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwia, lub - jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu. Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje dotyczące konserwacji obuwia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych, na których przymocowana informacja zawiera co najmniej informacje:

- nazwa producenta,
- adres producenta,
- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44,
2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia zawodowegoz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EWG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

42. Obuwie wodoschronne męskie (wzór nr 42)

UWAGA: ten asortyment będący przedmiotem zamówienia musi spełniać wymogi:

- chronić użytkownika przed zagrożeniami określonymi dla kategorii I ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG,
- kategorii obuwia: OB SRA aktualnej normy PN-EN ISO 20347 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie zawodowe

OPIS OGÓLNY

Buty całotworzywowe (kalosze) wykonane z PCV, w kolorze oliwkowym.

Wysokość obuwia w rozmiarze 43 mierzona od podstawy do najwyższego punktu wynosi 375 mm ± 10 mm. W części piętowej obuwie powinno posiadać specjalną wypustkę wysokości około 5 mm (+/- 1 mm) wykonaną z tego samego materiału, co wierzch obuwia, ułatwiającą zdejmowanie obuwia metodą „palce-pięta”.

W górnej części cholewy po obu jej stronach, powinny znajdować się 2 specjalne wypustki w postaci listewek o długościach od 30 do 50 mm jedna pod drugą, ułatwiające chwyt buta przy zakładaniu.

Obuwie powinno być wyposażone w wyściółkę włókninową.

PODESZWA

Obcas obuwia powinien posiadać specjalne ścięcie ułatwiające chodzenie.

Podeszwa musi posiadać urzeźbienie (protektor) o wysokości występow zgodnych z pkt 6.4.3 normy PN EN 20347, przy czym na obcasie wysokość występow nie może być niższa niż 6 mm.

SYSTEM MONTAŻU

bezpośredni wtrysk kalosza

ZAKRES ROZMIAROWY OFEROWANY PRZEZ PRODUCENTA:

rozmiary męskie od 40 do 47 co 1 rozmiar – numeracja francuska

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowymw numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz datą produkcji z podaniem miesiąca (lub kwartału) i roku produkcji, w sposób trwały. Nazwa producenta lub jego zarejestrowany znak towarowy, nazwa i nr katalogowy (model) obuwia oraz znak CE powinny być wykonane na wszywce umieszczonej trwale wewnątrz cholewy lub na wewnętrznej stronie języka obuwialub jeśli z przyczyn technologicznych nie jest to możliwe – na etykiecie dołączonej do obuwia oraz na opakowaniu.

Do każdej pary obuwia należy dołączyć informacje dotyczące użytkowania / konserwacji obuwia w formie ulotki lub etykiety w języku polskim.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych, na których przymocowana informacja zawiera co najmniej informacje:

- nazwa producenta,
- adres producenta,
- nazwa produktu,
- rozmiar produktu,

Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednostkowych opakowań foliowych pod warunkiem, zabezpieczenia obuwia przed uszkodzeniem i deformacją w trakcie transportu i przechowywania oraz zastosowaniemwymaganego oznakowania opakowania.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 43 lub 44

2. Deklarację zgodności typu UE potwierdzającą zgodność obuwia zawodowego z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG oraz normą: EN ISO 20347:2012 lub PN-EN ISO 20347:2012 Środki ochrony indywidualnej -- Obuwie zawodowe
3. Instrukcję i informacje producenta zgodne z *pkt. 1.4. Załącznika II: Zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa* Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy Rady 89/686/EEG o których mowa w uwadze 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

43. Obuwie wodoszczelne damskie (wzór nr 43)

UWAGA: ten asortyment będący przedmiotem zamówienia musi spełniać wymogi:

- chronić użytkownika przed wodą i zabrudzeniami terenu; obuwie ma charakter obuwia roboczego,

OPIS OGÓLNY

Buty całotworzywowe (kalosze) wykonane z transparentnego PCV z ozdobnym wzorem lub z PCV w kolorze oliwkowym lub zielonym.

Obuwie powinno być wyposażone w wyściółkę włókninową lub dzianinową skarpetę wykonaną z dzianiny poliestrowej. Wysokość kalosza dla rozmiaru 38: 360 mm +/- 10 mm mierzonej od podstawy do górnej krawędzi cholewki.

PODESZWA

Obcas obuwia może posiadać lekkie ścięcie ułatwiające chodzenie.

Podeszwa musi posiadać na co najmniej 50% powierzchni podeszwy urzeźbienie, głębokości 0,3 - 0,5 cm, zwiększające przyczepność do podłoża.

SYSTEM MONTAŻU

bezpośredni wtrysk kalosza PCV

ZAKRES ROZMIAROWY OFEROWANY PRZEZ PRODUCENTA:

rozmiary damskie od 36 do 41 co 1 rozmiar – numeracja francuska

OZNAKOWANIE

Obuwie powinno być oznakowane na podeszwie co najmniej numerem wielkościowym numeracji francuskiej, lub metrycznym oraz logo producenta, w sposób trwały.

PAKOWANIE

Każda para obuwia w pudełku tekturowym, zabezpieczona przed przemieszczaniem oraz deformacją podczas transportu. Opakowanie zbiorcze – pudło kartonowe zawierające 5 pudełek jednostkowych.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie jednostkowych opakowań foliowych pod warunkiem, zabezpieczenia obuwia przed uszkodzeniem i deformacją w trakcie transportu i przechowywania.

DO OFERTY ZAŁĄCZYĆ

1. Wzór obuwia – 1 para w rozmiarze 38 lub 39