

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Nazwa środka ochrony indywidualnej, odzieży roboczej i obuwia roboczego, torby leśne	Opis przedmiotu zamówienia	Uwagi
1	2	3	4
1	Ubranie letnie (w tym 2 pary spodni)	<p>Komplet - kurtka i 2 pary spodni w kolorze ciemnej zieleni, Kurtka - ze stójką zapinana na zamek, co najmniej 4 kieszenie zewnętrzne zapinane na zamek, możliwość schowania rejestratora). Dolny obwód kurtki regulowany przez dwa ściągacze z wszytą gumką. Kurtka posiadająca elastyczne strefy zwiększające swobodę ruchów oraz strefy z wytrzymałej tkaniny zwiększających odporność na uszkodzenia. Spodnie – o konstrukcji strefowej z tkaniny elastycznej i tkaniny o wysokiej wytrzymałości. Dwie kieszenie ukośne zapinane na zamki, dwie kieszenie na udach zapinane na zamki. Kieszeń tylna zapinana na zamek.</p> <p>Skład tkanin: 1. tkanina elastyczna: minimum 75% wiskoza, minimum 15% nylon, dodatek elastanu, gramatura 285 g/m² (+/-10%). Średnia maksymalna siła zrywająca według normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07: kierunek wzdluzny - minimum 450N, kierunek poprzeczny minimum 1050N 2. Tkanina o zwiększonej wytrzymałości: 100% nylon, gramatura 230-240 g/m². Średnia maksymalna siła zrywająca według normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07: kierunek wzdluzny - minimum 1400N, kierunek poprzeczny minimum 900N Produkt musi być łatwy w konserwacji.</p>	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji
2	Ubranie ocieplane	<p>Wymagany certyfikat badania typu UE, wystawiony przez jednostkę notyfikowaną, potwierdzający spełnienie przez wyrób mających zastosowanie zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej i uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz norm zharmonizowanych: - EN ISO 13688:2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne. - EN 342:2017; (PN-EN 342:2018-01) Odzież ochronna. Zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem. - wynikowa efektywna izolacyjność cieplna Icler – minimum 0,415 (B) m²*K/W</p>	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji

		<p>- przepuszczalność powietrza AP – klasa 2, - wodoszczelność WP - ≥ 8000 - EN 343:2003+A1:2007, EN 343:2003+A1:2007/AC:2009 (PN-EN 343+A1:2008, PN- EN 343+A1:2007/AC:2009) Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem: - odporność na przenikanie wody (wodoszczelność) – klasa 3, - opór pary wodnej – klasa 1</p> <p>Komplet – ubranie ocieplane 3-częściowe z membraną oddychającą w kolorze ciemnozielonym. Osobny krój męski i damski.</p> <p>1. Kurtka ocieplona - zapinana na zamek spiralny, kaptur regulowany na obwodzie i szerokości z możliwością chowania do stójki, górne kieszenie wpuszczone, zapinane, zamki bryzgoszczelne, kurtka musi posiadać kieszeń „napoleońską”, dwie dolne kieszenie naszywane, kryte od góry patkami, z dodatkowym bocznym wejściem, dwie kieszenie wewnętrzne zapinane na zamek, mankiety regulowany zapięciem na rzep, w części mankietu wszyta guma. Dół kurtki regulowany gumosznurkiem. <u>Parametry tkaniny wierzchniej:</u> - skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester, gramatura 210-220 g/m² tkanina wytrzymała, przebadana na zerwanie, średnia siła maksymalna 1100N po wątku i po osnowie, wg normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07</p> <p>2. Spodnie ocieplone – pas zapinany na dwie napy, po bokach wszyta guma, dwie zapinane kieszenie na górze, dwie wpuszczone kieszenie na udach, jedna zapinana na nap, druga na zamek, zaszewki profilujące kolana, dół nogawek rozpinany na zamek.</p> <p>3. Podpinka do kurtki – wpinana do kurtki na napki z możliwością niezależnego noszenia, zapinana na zamek z osłoną brody i szyi, dwie wpuszczone kieszenie zapinane na zamek, wewnętrzna kieszeń zapinana na zamek, mankiety z gumką, dół regulowany gumosznurkiem</p> <p><u>Podszewka kompletu wierzchniego i podpiniek:</u> skład: 90-95 % poliester, 5-10 % elastan, gramatura 60-70 g/m² , <u>Tkanina wierzchnia podpiniek:</u> skład: 100 % nylon, gramatura 50-60 g/m². <u>Ocieplenie:</u> 100% poliester. Materiał musi posiadać właściwości pozwalające na pranie w warunkach domowych bez korzystania z pralni chemicznych.</p>	
3	Kurtka i spodnie przeciwdeszczowe	Wymagana deklaracja zgodności UE, potwierdzająca spełnienie przez wyrób mających zastosowanie zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji

		<p>Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej i uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz norm zharmonizowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - EN ISO 13688:2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne. - EN 343:2003+A1:2007, EN 343:2003+A1:2007/AC:2009 (PN-EN 343+A1:2008, PN- EN 343+A1:2007/AC:2009) Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem. - odporność na przenikanie wody – klasa 3, - opór pary wodnej – klasa 3 <p>Ubranie przeciwdeszczowe (kurtka i spodnie, krój męski i damski) ochronne z membraną oddychającą, szwy podklejone taśmą. Kolor ciemna zieleń.</p> <p>Kurtka – kurtka ze stójką, zapinana na zamek bryzgoszczelny, przedłużony tył, profilowane rękawy, stały kaptur z regulacją obwodu i szerokości, możliwość schowania do stójki, dół kurtki regulowany gumosznurkiem, na dole dwie wpuszczone duże kieszenie zapinane na zamki bryzgoszczelne. Na wysokości piersi dwie wpuszczone kieszenie z wejściem wzdłuż głównego zamka, zapinane na zamki bryzgoszczelne, worki kieszeniowe skrzelowe z dodatkową kieszonką. Zapinana kieszeń wewnętrzna. Mankiety regulowane z zapięciem na rzep. Siatkowa podszewka na plecach, na przodach i wewnątrz rękawów podszewka z poliestru z dodatkiem elastanu.</p> <p>Spodnie – podwyższony tył, pas zapinany na 2 napy, po bokach pasa wszyta taśma gumowa dopasowująca obwód, dwie kieszenie górne, zapinane na zamki bryzgoszczelne, na prawym udzie kieszeń wpuszczona, zapinana na zamek bryzgoszczelny, na lewym udzie kieszeń naszyta, kryta patką zapinaną na 2 napy, zaszewki profilujące na kolanach, wewnątrz spodni siatkowa podszewka.</p> <p>Parametry tkaniny wierzchniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester, gramatura 210-220 g/m2 tkanina wytrzymała, przebadana na zerwanie, średnia siła maksymalna 1100N po osnowie i po wątku, wg normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07 <p>Materiał musi posiadać właściwości pozwalające na pranie w warunkach domowych bez korzystania z pralni chemicznych.</p> <p>Deklaracja zgodności</p>	
4	Kurtka przeciwdeszczowa	<p>Wymagana deklaracja zgodności UE, potwierdzająca spełnienie przez wyrób mających zastosowanie zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej i uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz norm zharmonizowanych:</p>	Dla pracowników Administracji

		<p>- EN ISO 13688:2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne. - EN 343:2003+A1:2007, EN 343:2003+A1:2007/AC:2009 (PN-EN 343+A1:2008, PN- EN 343+A1:2007/AC:2009) Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem. - odporność na przenikanie wody – klasa 3, - opór pary wodnej – klasa 3</p> <p>Kurtka przeciwdeszczowa (krój męski i damski) z membraną oddychającą, szwy podklejone taśmą. Kolor ciemna zieleń. Kurtka ze stójką, zapinana na zamek bryzgoszczelny, przedłużony tył, profilowane rękawy, stały kaptur z regulacją obwodu i szerokości, możliwość schowania do stójki, dół kurtki regulowany gumosznurkiem, na dole dwie wpuszczone duże kieszenie zapinane na zamki bryzgoszczelne. Na wysokości piersi dwie wpuszczone kieszenie z wejściem wzdłuż głównego zamka, zapinane na zamki bryzgoszczelne, worki kieszeniowe skrzelowe z dodatkową kieszonką. Zapinana kieszeń wewnętrzna. Mankiety regulowane z zapięciem na rzep. Siatkowa podszewka na plecach, na przodach i wewnątrz rękawów podszewka z poliestru z dodatkiem elastanu. Parametry tkaniny wierzchniej: - skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester, gramatura 210-220 g/m2 tkanina wytrzymała, przebadana na zerwanie, średnia siła maksymalna 1100N po osnowie i po wątku, wg normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07 Materiał musi posiadać właściwości pozwalające na pranie w warunkach domowych bez korzystania z pralni chemicznych. Deklaracja zgodności</p>	
5	Kurtka i spodnie przeciwdeszczowe w kolorze ostrzegawczym	<p>Kurtka i spodnie muszą tworzyć komplet wodoodporny z membraną. Kurtka – ze stałym regulowanym w obwodzie kapturem chowanym do stójki. Przód zapinany na zamek wodoodporny. Dwie wpuszczane kieszenie, zapinane na zamki wodoodporne. Obwód mankieta regulowany. Na lewym ramieniu kieszeń z wyciąganą taśmą ostrzegawczą. Wewnątrz dwie kieszenie zapinane. W korpusie podszewka siatkowa 100 % poliester, w rękawach rozciągliwa podszewka poliestrowa. Spodnie z gumą w pasie dopasowującą obwód. Dwie kieszenie boczne wpuszczane, na udzie prawej nogawki wpuszczana kieszeń zamykana na zamek wodoodporny. Na prawym tyle kieszeń wpuszczona, zapinana na zamek wodoodporny. Na kolanach zaszewki profilujące, poprawiające swobodę ruchu. Wewnątrz spodni siatkowa podszewka. Parametry tkaniny wierzchniej:</p>	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji

		<p>- skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester, gramatura 210-220 g/m² tkanina wytrzymała, przebadana na zerwanie, średnia siła maksymalna 1100N po osnowie i po wątku, wg normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07</p> <p>Wymagana deklaracja zgodności UE, potwierdzająca spełnienie przez wyrób mających zastosowanie zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej i uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz norm zharmonizowanych: - EN ISO 13688:2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna. Wymagania ogólne. - EN 343:2003+A1:2007, EN 343:2003+A1:2007/AC:2009 (PN-EN 343+A1:2008, PN- EN 343+A1:2007/AC:2009) Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem. - odporność na przenikanie wody – klasa 3, - opór pary wodnej – klasa 3</p> <p>Materiał musi posiadać właściwości pozwalające na pranie w warunkach domowych bez korzystania z pralni chemicznych. Kolor zbliżony do kolorystyki umundurowania dla Służby Leśnej np. ciemna zieleń, oliwkowy, khaki itp. z elementami ostrzegawczymi np. w kolorze żółtym, pomarańczowym, wielkości kamizelki. Deklaracja zgodności.</p>	
6	Koszula robocza, długi rękaw	<p>Koszula wykonana z bawełny – 100 %, zapinana na guziki, gramatura 180-200 g/m², męska - 2 kieszenie na piersi zapinane patkami kołnierz zapinany na guziki, damska - kieszenie wpuszczane. Kolor zbliżony do kolorystyki umundurowania dla Służby Leśnej – np. ciemna zieleń, oliwkowy, khaki itp. Krój męski i damski.</p>	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji
7	Koszulka krótki rękaw / t-shirt	<p>Koszulka krótki rękaw – 100 % bawełna, koszulka typu polo z krótkim rękawem, z 1 kieszonką na piersi z lewej strony, zapinana pod szyją na guziki, gramatura 200-250 g/m², kolor zbliżony do kolorystyki umundurowania dla Służby Leśnej – np. ciemna zieleń, oliwkowy, khaki itp.</p> <p>T-shirt – 100 % bawełna, koszulka z krótkim rękawem, gramatura 170-200 g/m². kolor zbliżony do kolorystyki umundurowania dla Służby Leśnej – np. ciemna zieleń, oliwkowy, khaki itp.</p>	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji
8	Bielizna Koszulka termoaktywna, krótki rękaw	<p>Termoaktywna koszulka z krótkim rękawem. Wytrzymała elastyczna dzianina skutecznie odprowadzająca wilgoć z powierzchni ciała. Wykonanie głównie z włókien poliamidowych lub poliestrowych, dwuwarstwowa konstrukcja, niedrażniące płaskie szwy, właściwości bakteriostatyczne.</p>	Dla wszystkich pracowników

			Krój damski i męski.	
9		Koszulka termoaktywna, długi rękaw	Termoaktywna koszulka z długim rękawem. Wytrzymała elastyczna dzianina skutecznie odprowadzająca wilgoć z powierzchni ciała. Wykonanie głównie z włókien poliamidowych lub poliestrowych, dwuwarstwowa konstrukcja, niedrażniące płaskie szwy, właściwości bakteriostatyczne. Krój damski i męski.	
10		Kalesony męskie termoaktywne / leginsy damskie termoaktywne	Termoaktywne kalesony męskie / leginsy damskie. Wytrzymała elastyczna dzianina skutecznie odprowadzająca wilgoć z powierzchni ciała. Wykonanie głównie z włókien poliamidowych lub poliestrowych, dwuwarstwowa konstrukcja, niedrażniące płaskie szwy, właściwości bakteriostatyczne. Krój damski i męski.	
11		Buty terenowe, wodoschronne, z membraną oddychającą	<p>Wymagany certyfikat badania typu UE wydany przez jednostkę notyfikowaną, buty ochronne bezpieczne kategorii II, przebadane na zgodność z normą PN-EN ISO 20347:2012, spełniające mające zastosowania zasadnicze wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Radu (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy 89/686/EWG.</p> <p>Spełniają wymagania normy PN-EN ISO 20347:2012 w zakresie: (OB) - wymagania podstawowe, (E) absorpcja energii w części piętowej, (CI) izolacja spodu od zimna, (HI) odporność spodu od ciepła, (WR) odporność połączenia wierzchu i spodu na wodę, (WRU) przepuszczalność i absorpcja wody, (SRB) odporność na poślizg.</p> <p>Waga buta nie więcej niż 740 g, wysokość cholewki minimum 16 cm dla rozmiaru 42. Asymetryczny język wykonany z jednego kawałka skóry, zabezpieczający przed dostaniem się wody do wnętrza. Cholewka wykonana z olejowanego nubuku o grubości 1,7-1,9 mm, zabezpieczona wokół całego buta otokiem ze skóry typu bycast o wysokości minimum 2,5 cm. Podszewka z membraną Gore-Tex, przepuszczalność pary wodnej minimum 5,5 mg/cm²/h, według normy PN-EN ISO 20344: 2012, opór pary wodnej Ret maksimum 6,5 m²/Pa/W według normy PN-EN ISO 11092:2014-11. Podeszwa samoczyszcząca. System usztywniający podeszwę i absorbujący nierówności. Śródpodeszwa z wtryskiwanego poliuretanu, wkładka usztywniająca 4-6 mm nylonu z tworzywem mikroporowym zabezpieczająca przed skręceniem stopy na nierównościach terenowych. Minimum cztery pary przelotek i cztery pary zaczepów o wysokiej odporności na pęknięcia i korozję, umożliwiające dopasowanie buta do różnej szerokości stopy. Tylny kołnierz cholewki w kształcie litery V, mankiet z miękką wyściółką. Buty oznakowane znakiem CE zgodnie z przepisami.</p>	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji

12	Buty (gumowe) wodoodporne	Buty gumowe w kolorze zielonym, wodoodporne ze skarpetą, wykonane ze zmiękzonego tworzywa PVC przez co są elastyczne, bez dodatku substancji szkodliwych. Muszą zapewnić całkowitą szczelność i komfort użytkowania. Podeszwa antypoślizgowa posiadające właściwości amortyzujące. Łatwe do utrzymania w czystości. Wewnątrz wyciągany ocieplacz.	Dla wszystkich pracowników
13	Buty (gumowe) wodoodporne i ciepłochronne	Buty gumowe ocieplone, z podeszwą antypoślizgową. Kolor zielony. U góry wykończone kołnierzem ze ściągaczem. Wewnątrz wielowarstwowy wymienny wkład ocieplający – wełniany 100%. Deklaracja zgodności.	Dla wszystkich pracowników
14	Ochraniacze na buty (stuptuty)	Kolor ciemna zieleń, oliwka, wodoodporne, paroprzepuszczalne, do ochrony przed błotem i wilgocią. Tkanina odporna na rozdieranie: po wążku min. 500 N, po osnowie min. 700 N, - wodoodporność min. 10000 mm (wg PN-EN 343: 98kPa), - współczynnik oporu pary wodnej (R_{et}) poniżej $15 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa/W}$ (wg PN-EN 343)	Dla wszystkich pracowników
15	Skarpety letnie, termoaktywne	Letnie skarpety termoaktywne zawierające m.in. włókna bawełny, Coolmaxu. Skarpety elastyczne, zapewniające optymalne dopasowanie, bez nadmiernego ucisku. Szybkie odprowadzanie wilgoci z powierzchni stopy. Kolor ciemna zieleń, oliwka.	Dla wszystkich pracowników
16	Skarpety zimowe, termoaktywne	Ciepłe skarpety termoaktywne na zimę zawierające m.in. włókna wełny, Thermilite, elastanu. Wysokość – do połowy łydki. Skarpety elastyczne, zapewniające optymalne dopasowanie, bez nadmiernego ucisku. Szybkie odprowadzanie wilgoci z powierzchni stopy oraz utrzymywanie ciepła. Kolor ciemna zieleń, oliwka.	Dla wszystkich pracowników
17	Czapka letnia	Czapka w kolorze ciemnozielonym, <u>Parametry tkaniny wierzchniej:</u> - skład: 98% bawełna, 2% lycra, daszek obszyty dwustronnie tkaniną zasadniczą, wierzch z sześciu elementów, cztery oczkowane otwory wentylacyjne, regulowany obwód.	Dla wszystkich pracowników
18	Czapka ocieplana z nausznikami	Czapka w kolorze ciemnozielonym, ocieplona pikowaną podszewką. Wewnątrz wyciągane nauszniki chroniące uszy przed wiatrem. Z tyłu regulacja obwodu zapinana na rzep. Skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester <u>Parametry tkaniny wierzchniej:</u> - skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester, gramatura 210-220 g/m ² tkanina wytrzymała, przebadana na zerwanie, średnia siła maksymalna 1100N po osnowie i po wążku, wg normy PN-EN ISO 13934-1:2013-07	Dla pracowników Służby Leśnej i Administracji
19	Hełm ochronny	Kask ochronny spełniający wymagania ochrony głowy zgodnie z normą PN-EN 14052:2012. Możliwość użytkowania do -30°C. Ochrona głowy przed uderzeniem o siłę 90-110 J. Podszewka z mikrofibry, pasek antypotliwy. Rozmiar regulowany. Kolor biały.	Dla wszystkich pracowników

		Deklaracja zgodności.	
20	Okulary przeciwsłoneczne /polaryzacyjne/	Lekkie okulary z filtrem polaryzacyjnym. Oprawka poliwęglanowa. Soczewki polaryzacyjne. Gumowe noski i wstawki w zausznikach. Filtr UV 400. Kategoria szkła i przepuszczalność światła: kat. 3 – intensywne światło słoneczne – 8-18%	Dla wszystkich pracowników
21	Kamizelka ostrzegawcza	Kamizelka ostrzegawcza w kolorze żółtym fluoroscencyjnym z dwiema taśmami odblaskowymi. Łatwa w konserwacji. Skład – poliester 100 %. Wersja siatkowa i z pełnej tkaniny. II klasa widzialności. PN-EN ISO 20471:2013-07 i PN-EN ISO 13688:2013-12. Deklaracja zgodności.	Dla wszystkich pracowników
	Kamizelka ostrzegawcza z napisem	Kamizelka ostrzegawcza w kolorze żółtym fluoroscencyjnym z dwiema taśmami odblaskowymi i z napisem „STRAŻ LEŚNA” lub „SŁUŻBA LEŚNA”. Łatwa w konserwacji. Skład – poliester 100 %. Wersja siatkowa i z pełnej tkaniny. II klasa widzialności. PN-EN ISO 20471:2013-07 i PN-EN ISO 13688:2013-12. Deklaracja zgodności.	Dla pracowników Służby Leśnej
22	Torba leśna	Torba leśna w kształcie plecaka, wykonana z tkaniny nieprzemakalnej, w kolorze ciemnozielonym, wymiary 50x(32-35)x(13-15). Musi posiadać: 2 szelki, regulowany pas biodrowy i profile pleców wypełnione pianką, plecy usztywnione. 5 kieszeni zewnętrznych, z tego cztery zapinane, jednostronnie odpinana kłapa przednia, cztery regulowane taśmy na zewnątrz do mocowania dodatkowych narzędzi lub termosu, wewnętrzne zapinane kieszenie na rejestrator i zapasowy akumulator, uchwyt do noszenia.	Dla pracowników Służby Leśnej
23	Ubranie całoroczne, tkanina z membraną oddychającą	<p>Ubranie 4-elementowe (kurtka, spodnie, bluza polarowa, spodnie polarowe),przeciwdeszczowe z membraną oddychającą, szwy podklejone taśmą PU, kolor ciemna zieleń.</p> <p>Kurtka - ze stałym regulowanym w obwodzie kapturem chowanym do stójki. Przód zapinany na zamek wodoodporny. Dwie wpuszczane kieszenie na zamki wodoodporne. Obwód mankietu regulowany. Na lewym ramieniu kieszeń z wyciąganą taśmą ostrzegawczą. Wewnątrz dwie kieszenie zapinane. W korpusie podszewka siatkowa 100 % poliester. W rękawach rozciągliwa podszewka poliestrowa.</p> <p>Spodnie - z gumą w pasie dopasowującą obwód. Dwie kieszenie boczne wpuszczane, na udzie prawej nogawki wpuszczana kieszeń zamykana na zamek wodoodporny. Na prawym tyle kieszeń wpuszczona, zapinana na zamek wodoodporny. Na kolanach zaszewki profilujące, poprawiające swobodę ruchu. Wewnątrz spodni siatkowa podszewka.</p> <p><u>Parametry tkaniny wierzchniej:</u> - skład: 50-55 % nylon, 45-50 % poliester, gramatura 210-220 g/m² tkanina wytrzymała, przebadana na zerwanie, średnia siła maksymalna 1100N po osnowie i po wątku, wg normy PN-EN</p>	Dla pracowników administracji

		<p>ISO 13934-1:2013-07</p> <p>Bluza polarowa – 100 % poliester w kolorze ciemnozielonym z dzianiny o gramaturze 280-300 g/m². Dwie kieszenie wpuszczane, zapinane na zamki. Na lewej piersi kieszeń wpuszczona, zapinana na zamek. Regulowany obwód dołu bluzy.</p> <p>Spodnie polarowe - 100 % poliester w kolorze ciemnozielonym z dzianiny o gramaturze 180-200 g/m². W pasie wszyta gumka i gumosznurek ze stoperem do dopasowania obwodu. Rozporek kryty, zapinany na zamek. Dwie kieszenie wpuszczone zapinane na zamki. Dół nogawki rozpinany na zamek, rozpięcie zamknięte mieszkiem. Ubranie musi posiadać znak CE oraz deklarację zgodności.</p>	
24	Ubranie letnie (w tym 2 pary spodni), w kolorze ostrzegawczym	<p>Ubranie robocze letnie w kolorze ostrzegawczym. Komplet bluza i 2 pary spodni typu ogrodniczki na szelkach. Podwójne taśmy odblaskowe na bluzie i spodniach celem poprawienia widoczności pracownika. Skład: poliester 60-70 %, bawełna 30-40 %, gramatura 250-300 g/m². Regulacja szerokości za pomocą guzików i gumek. Regulacja szelek. Na bluzie 2 kieszenie górne zewnętrzne na guziki, kryte patką. Na spodniach 4 kieszenie, w tym 2 na ręce. Produkt zgodny z normą EN471. Deklaracja zgodności.</p>	Stanowisko robotnicze
25	Ubranie letnie w kolorze ostrzegawczym	<p>Ubranie robocze letnie w kolorze ostrzegawczym. Komplet bluza i spodnie typu ogrodniczki na szelkach. Podwójne taśmy odblaskowe na bluzie i spodniach celem poprawienia widoczności pracownika. Skład: poliester 60-70 %, bawełna 30-40 %, gramatura 250-300 g/m². Regulacja szerokości za pomocą guzików i gumek. Regulacja szelek. Na bluzie 2 kieszenie górne zewnętrzne na guziki, kryte patką. Na spodniach 4 kieszenie, w tym 2 na ręce. Produkt zgodny z normą EN471. Deklaracja zgodności.</p>	Stanowisko robotnicze
26	Ubranie ocieplane (w tym 2 pary spodni), w kolorze ostrzegawczym	<p>Ubranie ocieplone w kolorze ostrzegawczym. Komplet bluza i 2 pary spodni typu ogrodniczki na szelkach. Podwójne taśmy odblaskowe na bluzie i spodniach celem poprawienia widoczności pracownika. Skład: poliester 60-70 %, bawełna 30-40 %. Regulacja szerokości za pomocą guzików i gumek. Regulacja szelek. Na bluzie 2 kieszenie górne zewnętrzne kryte patką. Na spodniach min. 3 kieszenie, w tym 2 na ręce. Kaptur ocieplany. Produkt zgodny z normą EN471. Deklaracja zgodności.</p>	Stanowisko robotnicze
27	Ubranie ocieplone w kolorze ostrzegawczym	<p>Ubranie ocieplone w kolorze ostrzegawczym. Komplet bluza i spodnie typu ogrodniczki na szelkach. Podwójne taśmy odblaskowe na bluzie i spodniach celem poprawienia widoczności pracownika. Skład: poliester 60-70 %, bawełna 30-40 %. Regulacja szerokości za pomocą guzików i gumek.</p>	Stanowisko robotnicze

		Regulacja szelek. Na bluzie 2 kieszenie górne zewnętrzne kryte patką. Na spodniach min. 3 kieszenie, w tym 2 na ręce. Kaptur ocieplany. Produkt zgodny z normą EN471. Deklaracja zgodności.	
28	Kurtka przeciwdeszczowa, w kolorze ostrzegawczym	Kurtka wodochronna, ostrzegawcza, z taśmami odblaskowymi. Kurtka zapinana na napy. Musi posiadać kaptur i 2 kieszenie, kryte patkami. Szwy obustronnie zgrzewane. Gramatura 300-350 gr/m ² . Wg norm europejskich: EN ISO 13688, EN 343 i EN ISO 20471. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
29	Koszula robocza, długi rękaw	Ciepła koszula flanelowa. Skład: 100 % bawełna. Zapinana na guziki, co najmniej 1 kieszeń zewnętrzna. Zgodna z normą PN EN ISO 13688.	Stanowisko robotnicze
30	Buty ochronne, podnosek ochronny	Buty ochronne z podnoskiem ochronnym, chroniącym przed uderzeniem do 200 J i naciskiem o sile 15kN. Musi spełniać wymagania normy PN-EN ISO 20345w zakresie S1 (określone wymagania buta zawodowego i SRC (odporność na poślizg). Wierzch wykonany ze skóry nubukowej i weluru, musi posiadać wstawki z oddychającego materiału. Podeszwa dwuwarstwowa PU/TPU. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
31	Buty (gumowe) wodoodporne, podnosek ochronny	Buty gumowe z ochroną przeciwprzecięciową, klasa 2 ochrony, przeznaczone do pracy z ręcznymi piłami łańcuchowymi. Muszą posiadać właściwości chroniące przed: uderzeniem energią 200 J, ścisaniem z siłą 15 kN, wilgocią. Podnosek metalowy. Wkład ocieplający chroniący przed działaniem niskich temperatur. Zgodne z normami: EN ISO 20345:2011 SB, E, FO, SRA, oraz 17249:2013 KLASA 2	Stanowisko robotnicze
32	Buty (gumowe) wodoodporne i ciepłochronne, podnosek ochronny	Buty gumowe ocieplone, z ochroną przeciwprzecięciową, klasa 2 ochrony, przeznaczone do pracy z ręcznymi piłami łańcuchowymi. Muszą posiadać właściwości chroniące przed: uderzeniem energią 200 J, ścisaniem z siłą 15 kN, wilgocią. Podnosek metalowy. Wyjmowany wkład ocieplający. Zgodne z normami: EN ISO 20345:2011 SB, E, FO, SRA, oraz 17249:2013 KLASA 2. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
33	Czapka letnia	Czapka typu bejsbolówka, wykonana z bawełny (min. 80%), dopełnienie poliester. Regulacja rozmiaru. Z góry małe otwory wentylacyjne. Kolor zielony lub khaki. Usztywniony przód, szwy wewnętrzne podszyte taśmą.	Stanowisko robotnicze
34	Czapka ocieplana	Ocieplana czapka zimowa do pracy w terenie. Tkanina wierzchnia i podszewka 100 % bawełna. Góra ocieplona pikówką. Nauszniki ocieplone. Możliwość zapięcia pod brodą, zapięcie regulowane napami. Kolor zielony. Znak CE.	Stanowisko robotnicze
35	Helm ochronny	Kask ochronny spełniający wymagania ochrony głowy zgodnie z normą PN-EN 14052:2012. Możliwość użytkowania do -30°C. Ochrona głowy przed uderzeniem o sile 90-110 J. Podszywka z	Dla wszystkich pracowników

		mikrofibry, pasek antypotliwy. Rozmiar regulowany. Kolor biały. Certyfikat badania typu UE.	
36	Czepek pod hełm ochronny	Czepek do utrzymania ciepłoty głowy, uszu, karku, pod hełm ochronny, trwała dzianina, dopasowana do kształtu głowy. Skład: akryl 100 %	Stanowisko robotnicze
37	Ochronniki słuchu	Nauszniki przeciwhałasowe z pałąkiem nagłownym przeznaczone do ochrony przed umiarkowanym poziomem hałasu. Bezstopniowa regulacja dopasowania do kształtu głowy. Pałąk wykonany ze stalowej sprężyny dociskowej nieulegającej deformacji podczas użytkowania. Poziomy tłumienia hałasu: SNR=27dB, H=32dB, M=25dB, L=15dB Zgodne z normą EN 352-1:2002. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
38	Rękawice robocze „skóra lico”	Rękawice robocze pięciopalcowe skórzano-tkaninowe. Produkt zgodny z normami zharmonizowanymi PN-EN 388:2006 oraz PN-EN 420:2005. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
39	Rękawice robocze	Rękawice robocze z dzianiny zakończone ściągaczem, powlekane szorstkowanym lateksem, niepowleczony grzbiet. Zgodne z normą EN420 i EN388.	Stanowisko robotnicze
40	Rękawice ochronne ocieplane	Rękawice ochronne ocieplane z dzianiny zakończone ściągaczem, powlekane szorstkowanym lateksem, niepowleczony grzbiet. Zgodne z normą EN388. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
41	Rękawice ocieplane	Rękawice dzianinowe z polarową podszewką wewnątrz. Ściągana nakładka na cztery palce (oprócz kciuka). W miejscu narażonym na przetarcie - wewnętrzna strona dłoni – skóra.	Dla pracowników administracji, służby leśnej
42	Kamizelka ocieplająca	Ocieplana kamizelka robocza, zapinana na suwak. Kolor zielony. Na dole ściągacz. Dwie kieszenie na ręce i co najmniej 1 kieszeń na piersi. Skład: poliester 60-70 %, bawełna 30-40 %, wyściółka i podszewka: 100 % poliester. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
43	Trzewiki robocze	Trzewiki skórzane. Materiał wierzchni: wodoodporna skóra. Podeszwa: poliuretan i guma. Podszewka z włókniny Cambrelle, wkładka zapewniająca cyrkulację powietrza. Kolor czarny lub brązowy. Buty zgodne z normą PN-EN 347.	Stanowisko robotnicze, szkółki
44	Nakolanniki do prac w szkółkach leśnych	Nakolanniki wykonane ze skóry bydlęcej krytej (licowanej). Produkowane w parach: lewy i prawy. Przeznaczone do prac w szkółkach leśnych. Zgodne z normą EN 340. Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
45	Maska przeciwpyłowa	Jednorazowa półmaska filtrująca do ochrony układu oddechowego przed pyłem, popiołem, dymem. Zgodna z normą: PN-EN 149+A1:2010, Deklaracja zgodności.	Stanowisko robotnicze
46	Rękawice żaroodporne	Rękawica dziana chroniąca przed gorącym, pięciopalczasta, bezszwowa, oburęczna. Pozwalająca na kontakt z gorącym przedmiotem przez kilkanaście sekund o temp. do ok. 300-350°C. Działina zewnętrzna z włókna Kevlar(R), wewnątrz	Stanowisko robotnicze

		bawełna. Mankiet skórzany ok. 15 cm. Przeznaczone do obsługi kotłowni c.o. Deklaracja zgodności.	
--	--	--	--