



Las Miejskie – Warszawa

ul. Korkowa 170A, 04-549 Warszawa, tel: 22 612 25 60, faks: 22 610 38 29
email: sekretariat@lasymiejskie.waw.pl, lasymiejskie.waw.pl

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dot. dostawy odzieży oraz obuwia roboczego dla pracowników
Lasów Miejskich – Warszawa.

1. Specyfikacja odzieży i obuwia roboczego:

Lp.	Rodzaj sortymentu	Wymagania niezbędne
1	Kurtka męska z membraną	Kurtka: 1) CE - certyfikat badania typu UE 2) ochrona przed zimnem i deszczem zgodnie z normą PN-EN 342:2018-01, 3) ubranie ocieplane z membraną oddychającą, 4) ochrona przed zimnem do -30 °C, 5) szwy podklejane chroniące przed deszczem, 6) zapinana na zamek, 7) kaptur regulowany w obwodzie i szerokości, doszuty na stałe lub zdejmowany (suwak), 8) kieszenie górne na zewnątrz wpuszczone w materiał, 9) kieszenie dolne naszywane, kryte od góry patkami z dodatkowym wejściem bocznym, 10) mankiet regulowany zapięciem na rzep, w części mankieta może występować guma, 11) dwie kieszenie wewnętrzne na suwak, 12) dół kurtki regulowany gumosznurkiem, 13) tkanina wierzchnia: max. 60% nylon, max. 50% poliester, gramatura 220 g/m² (+/-10%), kolor – ciemna zieleń 14) podszewka: max. 95% poliester, max. 10% elastan, gramatura min. 62 g/m² (+/-5%)

2	Kurtka puchowa damska	1) ocieplenie z puchu 700 cuin, 2) ściągacz na dole kurtki, 3) wiatroodporna, 4) Tkanina wierzchnia: 100% nylon; ocieplenie: 90% puch, 10% pierze.
3	Polar	1) prosty polar, sięgający za biodra; dół bluzy – uformowany w tunel z gumosznurem, wychodzącym po bokach przez oczka, z możliwością regulacji obwodu stoperami. 2) polar zapinany na zamek błyskawiczny. 3) dwie kieszenie zewnętrzne wpuszczane w bluzę, 4) kieszeń górna wewnętrzna i zewnętrzna, 5) rękawy jednoczęściowe, w podwinięciu wszyta guma do ściągnięcia, 6) od wewnątrz opcjonalnie wszyta podszewka siatkowa, 7) możliwość formowania kołnierza w stójkę, 8) ochrona brody i szyi, 9) ochrona przed wiatrem, zimnem i deszczem, 10) kolor: ciemno zielony. 11) materiał hydrofobowy, polarowy, membrana oddychająca, 12) możliwy softshell spełniający ww. wymagania.
4	Bezrękawnik	1) Tkaniny: m-tec ® wypełniona kaczym puchem, bawełna, poliester, wypełnienie dowolne, 2) pikowana częściowo lub cała, lub bez, 3) podszewka lub bez, 4) puch jest równomiernie rozłożony i pozostaje na swoim miejscu, 5) kamizelka ma zapewniać doskonałą izolację, 6) ma skutecznie zabezpieczać przed chłodem, 7) elastyczna konstrukcja, 8) szczelne szwy, 9) przednie kieszenie. 10) Sortyment z munduru leśnika lub posiadający podobne właściwości ochronne i funkcjonalne.
5	Sweter	1) ciepły, 2) wygodny, 3) materiał: wełna, akryl, nylon 4) wzmocnienia na łokciach, 5) rozpinany golf, 6) wstawki na ramionach wzmacniające, 7) kolor: oliwkowozielony, zielony.
6	Koszula z krótkim rękawem	1) kolor materiału: oliwkowozielony 2) materiał: bawełna, 3) koszula z dwiema kieszeniami zapinanymi na klapy na wysokości klatki piersiowej.

7	Koszula z długim rękawem	1) kolor materiału: oliwkowozielony, biały, 2) materiał: bawełna, 3) koszula z dwiema kieszeniami zapisanymi na klapy na wysokości klatki piersiowej.
8	T-shirt gładki	1) kolor: ciemnozielony, 2) 100% bawełna lub z domieszką elastanu.
9	T-shirt z nadrukiem	1) kolor: ciemnozielony, 2) 100% bawełna lub z domieszką elastanu. Nadruk „LASY MIEJSKIE WARSZAWA” na przodzie, z lewej strony 8cm x 3,5 cm.
10	Czapka letnia	1) kolor materiału: ciemnozielony/oliwkowy/moro, 2) wykonana z miękkiego materiału, 3) wstawki z twardego materiału, 4) daszek, 5) regulowane zapięcie.
11	Czapka ocieplana	1) wykonana z miękkiego ocieplanego materiału, np. z polaru, 2) chroniąca przed niskimi temperaturami w zimie, 3) ciepłe nauszники, 4) zapinana pod brodą, 5) obszyta ze sztucznego futra,
12	Spodnie robocze letnie	1) wiatroszczelne, 2) wodoszczelne, 3) wygodne i funkcjonalne, 4) przeznaczone do użytku w okresie letnim 5) materiał: wytrzymały i przepuszczający powietrze, 6) kieszenie wentylacyjne, 7) elastyczne części na kolanach 8) materiał: min. 60% bawełna, 9) kolor: ziemny/ciemnozielony/moro
13	Spodnie robocze zimowe	1) wiatroszczelne, 2) wodoszczelne, 3) wygodne i funkcjonalne, 4) przeznaczone do użytku w okresie zimowym 5) materiał: wytrzymały i przepuszczający powietrze, 6) kieszenie wentylacyjne, 7) elastyczne części na kolanach 8) materiał: min. 60% bawełna, 9) kolor: ziemny/ciemnozielony/moro
14	Buty terenowe za kostkę	1) wykonanie z membrany Gore-Tex® 2) wykonane ze skóry nubukowej o grubości min. 2,3 mm w kolorze ciemnobrązowym/zielonym, 3) wysokość buta minimum 18 cm, 4) wysokość cholewki min. 14 cm, 5) górna część cholewki dodatkowo wentylowana,

		6) but dodatkowo wyposażony w system ściągania zapiętka, 7) wewnętrzna część buta wykończona wyściółką tekstylną, 8) trzewik musi posiadać podeszwę Vibram: gumową, ergonomiczną, antypoślizgową, oraz wyjmowaną wkładkę o właściwościach oddychających z możliwością prania.
15	Buty terenowe przed kostkę	1) wykonanie z membrany Gore-Tex® 2) wykonane ze skóry nubukowej o grubości min. 2,3 mm w kolorze ciemnobrązowym/zielonym, 3) wysokość buta minimum 12 cm, 4) wysokość cholewki min. 11 cm, 5) górna część cholewki dodatkowo wentylowana, 6) but dodatkowo wyposażony w system ściągania zapiętka, 7) wewnętrzna część buta wykończona wyściółką tekstylną, 8) trzewik musi posiadać podeszwę Vibram: gumową, ergonomiczną, antypoślizgową, oraz wyjmowaną wkładkę o właściwościach oddychających z możliwością prania.
16	Rękawiczki	1) materiał: poliestr, bawełna, wodoszczelny, ocieplany, 2) chroniące przed niskimi temperaturami w zimie, 3) wyściółka wewnętrzna miękka.
17	Gumowce/Kalosze	1) wytrzymałe, 2) funkcjonalne, 3) zapewniające ochronę przed wilgocią, 4) wykonane z PCV lub Nitrylu, 5) podszewka z dzianiny poliestrowej oraz włókninowa wymienna wyściółka, 6) kołnierz ściągany sznurem zapobiegający wpadaniu zanieczyszczeń do środka, 7) wkładka materiałowa, 8) kolor – zielone.
18	Kamizelka materiałowa z nadrukiem z tyłu	1) Kamizelka na podszewce z jedną kieszenią wewnętrzną na zamek błyskawiczny, 2) ocieplona włókniną puszystą sięgająca za biodra, 3) Dół zakończony tunelem z gumosznurem, wychodzącym po bokach przez oczka, z możliwością regulacji obwodu stoperami, 4) przody zapinane na zamek błyskawiczny i napy. 5) na przodach naszyte kieszenie z patkami zapinanymi na napy. Wygląd kieszeni i ich wzajemne rozmieszczenie, a także sposób ich zapięcia – według obowiązującego wzoru. 6) szyja wykończona kołnierzem lub bez. napis na plecach „LASZ MIEJSKIE WARSZAWA” (pierwszy rząd LASZ MIEJSKIE, drugi rząd WARSZAWA) 35cm x 15cm,

19	Koszulka termoaktywna z długim rękawem	1) Technologia płaskich szwów, zapewniające odpowiedni komfort noszenia, 2) dopasowana do ciała, 3) Skutecznie odprowadza wilgoć, dbając o właściwy komfort; 4) Właściwości bakteriostatyczne (jony srebra) zmniejszające ryzyko powstawania nieprzyjemnego zapachu, 5) Miła w kontakcie ze skórą.
20	Ubranie przeciwdeszczowe (kurtka)	1) Kurtka ze stałym kapturem tworzącym całość z kołnierzem. 2) Przód zapinany na zamek rozdzielczy bryzgoszczelny w kolorze czarnym, od góry zamka doszyta osłona chroniąca szyję przed zranieniem. 3) W tylnej części dołu kurtki tunel z gumosznurkiem do dopasowania obwodu, regulowany za pomocą dwóch stoperów po bokach. 4) Na dole przodów dwie kieszenie wpuszczane zapinane na zamki bryzgoszczelne w kolorze czarnym, z wejściem ukośnym do zamka głównego. 5) Suwaki zamków bryzgoszczelnych. 6) Wewnątrz na lewej piersi kieszeń zapinana na zamek bryzgoszczelny. 7) Przyleganie kaptura regulowane gumosznurkiem ze stoperami po obwodzie przedniej części (stoper z przodu kurtki) oraz w płaszczyźnie poziomej (stoper w kieszonce z tyłu kaptura). 8) Na plecach podszewka siatkowa, na przodach, w rękawach i kapturze podszewka. 9) Szwy i cięcia podklejone taśmą uszczelniającą. 10) Rozmiary męskie: S-4XL. Rozmiary damskie: XS-2XL. 11) Wyrób oznaczony znakiem CE, wymagana deklaracja zgodności UE, potwierdzająca spełnienie mających zastosowanie zasadniczych wymagań 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: EN ISO 13688:2013 (PN EN ISO 13688:2013-12) Odzież Ochronna. Wymagania ogólne; EN 343:2019 (PN-EN 343:2019-04) Odzież ochronna. 1) Ochrona przed deszczem: odporność na przenikanie wody (wodoszczelność) - minimum klasa 4,

2. Zamówienia interwencyjne:

- a. maksymalna wartość zamówień interwencyjnych **wynosi 10 000,00 zł brutto**:
 - w roku 2026 brutto: **5 000,00 złotych** (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100), przy zastosowaniu cen jednostkowych wynikających z oferty stanowiącej załącznik nr 4 do umowy;
 - w roku 2027 brutto **5 000,00 złotych** (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100) przy zastosowaniu cen jednostkowych wynikających z oferty stanowiącej załącznik nr 4 do umowy;
 - b. Zamawiający przewiduje zamówienia interwencyjne w formie zlecenia przesłanego drogą elektroniczną w czasie obowiązywania umowy,
 - c. każde zamówienie będzie określało szczegółowy zakres sortymentu podlegającego dostawie (zamówienia mogą różnić się pod względem liczby zamawianego sortymentu),
 - d. maksymalny czas realizacji zamówienia do 21 dni roboczych od dnia otrzymania zlecenia,
 - e. koszt zamówienia interwencyjnego będzie wyliczony na podstawie cen jednostkowych zawartych w ofercie.
3. Wymiany związane z błędnie przesłanymi sortymentami (nieodpowiedni rozmiar) będą podlegały realizacji do 30 dni roboczych, liczone od dnia dostarczenia sortymentu Dostawcy.
4. Wymiary pracowników zostaną przekazane Dostawcy po podpisaniu umowy.
5. Odzież i obuwie robocze oraz środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania Polskich Norm i posiadać certyfikat CE.
6. Termin realizacji zamówienia: **30 dni od dnia podpisania umowy.**
7. Termin złożenia zamówienia interwencyjnego odzieży roboczej oraz realizacji:
przez cały okres zawartej umowy.
8. Miejsce dostawy: **ul. Korkowa 170A, 04-549 Warszawa.**