

**Opis przedmiotu zamówienia
oraz orientacyjne ilości zapotrzebowania na okres 12 miesięcy**

L.p.	Nazwa pozycji	Orientacyjne zapotrzebowanie
1.	<p><u>Ubranie robocze: kurtka</u></p> <ul style="list-style-type: none">- materiał wykonany z tkaniny o nazwie JUPITER <u>lub inny równoważny</u>; skład: 60% bawełna 38 % poliester 2% elastan (strech) o gramaturze nie mniej niż 240 g/m² , przykładowe zestawienie kolorów: niebieski - ROYAL i szary - CONVOY, spełniająca normy: PN-EN ISO 13688:2013-12 [EN ISO 13688:2013] - odzież ochronna wytrzymująca minimum 50 cykli prania w temp.60 °C,- pranie przemysłowe,- długość: do połowy bioder,- zapinana na metalowe guziki (5 sztuk) kryte dodatkowo plisą kryjącą guziki, dodatkowo zapięcie na zamek metalowy,- podkrój szyjny wykończony kołnierzem,- na przodzie dwie duże górne kieszenie zapinane na zamek metalowy oraz dwie dolne wew., wsuwane wykończone plisą,- kieszenie dolne wpuszczane,- rękawy zakończone zapinanymi mankietami,- taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm w dolnej części rękawów (na obu rękawach) na całym obwodzie,- taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm na wysokości klatki piersiowej na całym obwodzie bluzy,- wszystkie newralgiczne miejsca (kieszenie, zakończenia zamków, plisa) uszyte potrójnym ścięciem i zabezpieczona ryglami,- logo umieszczone na lewej kieszeni z przodu (szer. nie mniej niż 5 cm) oraz na plecach (szer. nie mniej niż 25 cm) logo haftowane,- materiał odblaskowy spełniający wymagania normy EN-471 dla kl. 2.	7 szt.
2.	<p><u>Ubranie robocze: spodnie ogrodniczki</u></p> <ul style="list-style-type: none">-materiał: wykonane z tkaniny o nazwie JUPITER <u>lub innej równoważnej</u>, skład: 60 % bawełna, 40 % poliester o gramaturze nie mniej niż 245 ± 10 g/m², przykładowe zestawienie kolorów: niebieski - ROYAL i szary - CONVOY, spełniająca normy: PN-EN ISO 13688:2013-12 [EN ISO 13688:2013],- odzież ochronna kurczliwość 0-2 %,- karczek przedni odcinany, z dużą kieszenią na przodzie zapinaną na zamek metalowy,- rozporek boczny z dwustopniową regulacją pasa na guziki, (z jednej i drugiej strony)- pas regulowany gumą z możliwością dodatkowego ściągnięcia,- na przodzie dwie kieszenie poniżej pasa wpuszczane z tyłu dwie kieszenie naszywane,- z boku kieszeń na narzędzie tzw. metrówka,- spodnie posiadają szelki wykonane z mocnego materiału o szerokości	7 szt.

	<p>3,5 - 5 cm - szelki posiadają regulacje w postaci plastikowych klamer,</p> <ul style="list-style-type: none"> - wszyte wzmocnienia na kolanach spodni, - całe spodnie są uszyte mocnymi ściegami, w istotnych miejscach zabezpieczone ryglami i potrójnym ściegiem (kieszenie, zakończenia zamków, plisa), - logo umieszczone na kieszeni z przodu w części piersiowej (szer. nie mniej niż 5 cm) logo haftowane, - taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm na każdej nogawce spodni, - materiał odblaskowy spełniający wymagania normy EN-471 dla kl. 2. 	
3.	<p><u>Koszula flanelowa</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: 100% bawełna; gramatura 180 g/m², - zapinana na guziki, - z kołnierzem, - rękaw długi wykończony mankietem zapinanym na guzik, - kieszonka na lewej piersi. 	52 szt.
4.	<p><u>Bielizna termoaktywna</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - dzianina: 100% poliester - gramatura 180 g/m² - koszulka z długim rękawem - kalesony z rozporkiem 	52 komplety
5.	<p><u>Czapka ocieplana</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: przędza akrylowa 100 %, gramatura 126 g / m². - kolorystyka kompatybilna z wymaganą powyżej, - EN340, - Kat.I, - rozmiary: 57 - 61, - logo umieszczone na przodzie czapki, logo haftowane. 	11 szt.
6.	<p><u>Czapka z daszkiem</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - kolorystyka kompatybilna z wymaganą powyżej, - czapka ochronna wykonana z bawełny (100 %), - czapka usztywniana z przodu, z sztywnym daszkiem, - logo umieszczone na przodzie czapki nad daszkiem, logo haftowane, - z możliwością regulacji z tyłu zapinana na zatrzask lub na metalową sprzączkę, - czapka zapewnia ochronę głowy przed promieniowaniem słonecznym, - rozmiary czapki: 57- 61 cm. 	52 szt.
7.	<p><u>Buty przemysłowe S3 SRC męskie wysokie nieocieplane</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu (obuwia): BLUEFOX HIGH S3 CI SRC lub produkt równoważny, - skóra wodoodporna o grubości 2,2 mm, - kołnierz: tworzywo syntetyczne, - podszewka trójwymiarowa: miękka, przewiewna, zwiększająca wentylację stopy, - cholewka o właściwościach wodoodpornych, - podeszwa PU/PU, antypoślizgowa, odporna na pęknięcie i przecięcia oraz działanie węglowodorów, - podeszwa izolująca od zimna, 	24 par

	<ul style="list-style-type: none"> - podnosek ochronny poliwęglanowy, - wkładka antyprzebiciowa stalowa, - obuwie antyelektrostatyczne, - absorpcja energii pięty, - wyściółka wykonana z materiału o zdolnościach pochłaniających, odpornych na ścieranie, spełniająca wszystkie standardy higieniczne, - obuwie zapewniające maksymalną stabilność i przyczepność do podłoża, zmniejszając dodatkowo uczucie zmęczenia stóp oraz przeciwdziałając skręceniu kostki, - normy: EN ISO 20345:2007, - deklaracja zgodności WE , - karta informacyjna wzoru, - instrukcja użytkowania, - oznaczenie CE trwale umieszczone na obuwiu, - kod towaru na języku, trwale umieszczony na obuwiu, - gwarancja 24 miesiące. 	
8.	<p><u>Kurtka przeciwdeszczowa z kapturem - pracownicy stanowiska robotnicze</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: PCV, poliester, szwy uszczelnione, - zapinana na kryty zamek błyskawiczny, - kurtka z wentylacją, - kaptur ściągnięty sznurkiem przy części twarzowej, - kieszenie min. dwie w okolicy biodrowej, - taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm w dolnej części rękawów na całym obwodzie (na obydwu rękawach), - taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm na wysokości klatki piersiowej na całym obwodzie kurtki, - logo umieszczone na plecach (szer. nie mniej niż 25 cm) logo klejone. 	14 szt.
9.	<p><u>Spodnie przeciwdeszczowe</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: PCV, poliester, - kolor i stylistyka nawiązująca do kurtki w pozycji 9. 	3 szt.
10.	<p><u>Ubranie robocze ocieplane: kurtka ocieplana</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina paroprzepuszczalna i wodoodporna lub inny materiał równoważny: o składzie 100% poliester z powłoczeniem poliuretanowym o gramaturze 190 g/m², która ze względu na swoje właściwości nadaje się na odzież ocieplaną zewnętrzną. W kolorze analogicznym (podobna gama odcieni) do koloru szafir 404 i szary 900. <p>Kurtka ocieplana (typu dłuższa kurtka):</p> <ul style="list-style-type: none"> - długość: do połowy uda, - zapięcie na guziki metalowe kryte patką; dodatkowo zapięcie na zamek metalowy, - podkrój szyjny wykończony kołnierzem, - dwie kieszenie piersiowe zapinane na zamek, - regulacja ściągania w pasie, - kieszenie dolne naszywane, kryte patką, - rękawy zakończone zapinanymi mankietami, 	3 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> - taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm w dolnej części rękawów na całym obwodzie (na obydwu rękawach), - taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm na wysokości klatki piersiowej na całym obwodzie kurtki, - wszystkie newralgiczne miejsca (kieszenie, zakończenia zamków, plisa) uszyte potrójnym ścięciem i zabezpieczone ryglami, - ocieplenie pikówką o gramaturze min. 200 g/m², - kaptur odpinany, - tkanina o właściwościach wodoodpornych, - logo umieszczone na lewej kieszeni z przodu (szer. nie mniej niż 5 cm) oraz na plecach (szer. nie mniej niż 25 cm) logo haftowane, - materiał odblaskowy spełniający wymagania normy EN-471 dla kl. 2., - dodatkowo kurtka ma być wyposażona w odpinaną podpinkę na zamek, która może stanowić oddzielną kamizelkę zapinaną na zamek w kolorach analogicznych jak kurtka, kieszenie dolne wpuszczane oraz kieszenie zewnętrzne na wysokości piersi 	
11.	<p><u>Ubranie robocze ocieplane - spodnie ogrodniczki ocieplane</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina paroprzepuszczalna i wodoodporna lub inny materiał równoważny, o składzie: 100% poliester z powleczeniem poliuretanowym o gramaturze 190 g/m², która ze względu na swoje właściwości nadaje się na odzież ocieplaną zewnętrzną. W kolorze analogicznym (podobna gama odcieni) do koloru szafir 404 i szary 900, - karczek przedni odcinany, z dużą kieszenią na przodzie zapinaną na zamek metalowy - szelki wykonane z mocnego materiału z regulacją zapięcia na plastikowe klamery, - na przodzie dwie kieszenie poniżej pasa wpuszczane z tyłu dwie kieszenie naszywane, - z boku kieszeń na narzędzie tzw. Metrówkę, - wzmocnienia na końcówkach nogawek, - wzmocnienie na kolanach potrójnie przesyte, - rozporek przedni zapinany na zamek, - rozporek boczny z dwustopniową regulacją pasa na guziki, (z jednej i drugiej strony) - pas regulowany gumą z możliwością dodatkowego ściągnięcia, tył podniesiony, - potrójny szew w kroku ryglowanie, - taśmy odblaskowe o szerokości 5 cm w dolnej części obydwu nogawek na całym obwodzie, - wszystkie newralgiczne miejsca uszyte potrójnym ścięciem i zabezpieczone ryglami - ocieplenie pikówką o gramaturze min. 150 g/m², - tkanina o właściwościach wodoodpornych, - logo umieszczone na kieszeni z przodu w części piersiowej (szer. nie mniej niż 5 cm) logo haftowane, - materiał odblaskowy spełniający wymagania normy EN-471 dla kl. 2. 	3 szt.

12.	<p><u>Gumowce z ocieplaną wkładką</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z tworzywa EVA, - wymienny ocieplacz, - SB (podnosek wytrzymujący uderzenia do 200J), - SRB (odporność na poślizg na podłożu ze stali pokrytym glicerolem), - CI (izolacja spodu od zimna), - FO (odporność podeszwy na olej napędowy), - aluminiowa izolacja podstopia, - zachowują elastyczność nawet w temperaturze do -30°C - spełniają wymagania normy EN 20345 typ: SB P SRB, - deklaracja zgodności WE 	17 par
13.	<p><u>Buty przemysłowe S3 męskie ocieplane wysokie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu (obuwia): ICEFOX S3 CI SRC lub produkt równoważny, - skóra naturalna licowa tłoczona, wodoodporna, o grubości 2,2 mm, - kołnierz: tworzywo syntetyczne - cholewka o właściwościach wodoodpornych, - wkładka wew.: tkanina ocieplająca typu „miś”, - podeszwa PU/PU, antypoślizgowa, odporna na pęknięcie i przecięcia oraz działanie węglowodorów, - podeszwa izolująca od zimna, - podnosek ochronny poliwęglanowy, - wkładka antyprzebiciowa stalowa, - obuwie antyelektrostatyczne, - absorpcja energii pięty, - wyściółka wykonana z materiału o zdolnościach pochłaniających, odpornych na ścieranie, spełniająca wszystkie standardy higieniczne, - obuwie zapewniające maksymalną stabilność i przyczepność do podłoża, zmniejszając dodatkowo uczucie zmęczenia stóp oraz przeciwdziałając skręceniu kostki, - normy: EN ISO 20345:2007, - deklaracja zgodności WE - karta informacyjna wzoru - instrukcja użytkowania, - oznaczenie CE trwale umieszczone na obuwii, - kod towaru na języku, trwale umieszczony na obuwii, - gwarancja 24 miesiące. 	14 pary
14.	<p><u>Koszulka POLO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: 100% bawełna min. 210 g/m², - ściągacze na rękawach, - wykończenie kołnierzykiem, zapinane na guziki przy szyi, - kieszeń z przodu po lewej stronie, - kolor: niebieski, - logo umieszczone na lewej kieszeni (szer. nie mniej niż 5cm). 	1 szt.
15.	<p><u>Kurtka zimowa z odpinanym polarem (stanowiska umysłowe)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - w kolorze szafir 404 i szary 900 lub równoznacznym, - kurtka ocieplana z odpinanym polarem w kolorze granatowym, - długość: poniżej bioder, 	1 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> - tkanina o właściwościach wodoodpornych w/p min. 8000, wiatroszczelna, oddychająca min. 800 mvp, - zamki kryte wodoszczelne, - dwie kieszenie piersiowe zapinane na zatrzask, kryte patką, - dwie kieszenie dolne naszywane, kryte patką lub wsuwane zapinane na zamek, - podkrój szyjny wykończony stójką, - regulacja ściągania w pasie, - kaptur odpinany, - logo umieszczone na lewej kieszeni z przodu (szer. nie mniej niż 5 cm) logo haftowane. <p><u>Polarowa podpinka:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - kolor granatowy, - może mieć funkcję osobnego polaru lub podpinki pod kurtkę powyżej, - rękawy zakończone ściągaczem, - 2 zewnętrzne kieszenie wsuwane, zapinane na zamek oraz jedna górna zapinana na zamek, - wodoodporne suwaki zwiększające ochronę przed deszczem, - podkrój szyjny wykończony stójką. 	
16.	<p><u>Buty profilaktyczne</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wierzch - skóra bydlęca naturalna pokryta membraną ułatwiającą czyszczenie i dezynfekcję, cholewka zamknięta perforowana z paskiem regulującym wysokość podbicia, - wyściółka – skóra naturalna, - spód – o urzeźbieniu przeciwpoślizgowym z poliuretanu (PU), obcas 3,5 cm, wewnętrzny profil ortopedyczny. 	1 para
17.	<p><u>Fartuch damski</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - w kolorze szafir 404 i szary 900 lub równoznacznym, - długość: powyżej kolana lub za kolano, - zapięcie na springi/guziki, - podkrój szyjny wykończony kołnierzem, - kieszeń na piersi + dwie kieszenie dolne zakończone lamówką, - rękawy o długości do łokcia, zakończone plisą, - wszystkie newralgiczne miejsca ryglowane (kieszenie, zakończenia zamków, plisa), - tkanina 100% bawełna o gramaturze min. 165g/m², - logo umieszczone na lewej kieszeni z przodu (szer. nie mniej niż 5 cm) oraz na plecach (szer. nie mniej niż 25 cm) logo haftowane. 	1 szt.
28.	<p><u>Rękawice ochronne wykonane z poliestru, powlekane lateksem</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu: OX-LATEKS lub produkt równoważny, - zakończone ściągaczem, - powłoczenie o chropowatej strukturze, zapewniające doskonałą chwytność, - rozciągliwe i wytrzymałe, mimo iż są cienkie, - elastyczne, dopasowujące się do dłoni, - nie kurczą się w kontakcie z wodą oraz zapewniają doskonałą manualność przy ograniczeniu ślizgania się trzymanego przedmiotu, - zgodne z normą EN 420 EN420. 	1200 par

19.	<p><u>Rękawice ochronne pięciopalcowe, tkaninowe, całodłonicowe</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu: RDRG KAT. 1 lub produkt równoważny, - wykonane z drelichu, - wzmocnione dodatkową tkaniną w środkowej części dłoni, - z anatomicznym układem kciuka, - na wysokości nadgarstka wszyta gumka, w celu uzyskania delikatnego ściągacza, - zgodne z normą CE kat. 1 EN 420:2003+A1:2009. 	40 par
20.	<p><u>Rękawice ochronne ocieplane, powlekane</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu: OX-WINORT lub produkt równoważny, - wykonane z pętelkowej przędzy akrylowej, która gwarantuje komfort użytkowania oraz ciepło, - oblewane lateksem, - zakończone ściągaczem, - powleczenie zapewnia przyczepność, elastyczność oraz wygodę użytkowania, - zgodne z normą EN420. 	210 par
21.	<p><u>Rękawice ochronne powlekane nitylem, zakończone usztywnianym mankietem</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu: OX NITERFULL lub produkt równoważny, - część wierzchnia i chwytna oblana powłoką z nitylu w kolorze granatowym, która zwiększy odporność na smary, oleje, tłuszcze i węglowodory, - zgodne z normą EN420. 	80 par
22.	<p><u>Rękawice ochronne wykonane z PCV</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu: RPVCD35 KAT.1 lub równoważny produkt, - zakończone powlekanym mankietem, dzięki czemu rękawica osiąga długość 35 cm i chroni większy obszar ręki, - odporne na ścieranie, - zapewniające sprawność elastyczną oraz zachowujące miękkość, - wzmocnione siatką bawełnianą, - zgodne z normami EN388, EN420. 	24 pary
23.	<p><u>Rękawice ochronne z dwoiny, całodłonicowe</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - nazwa artykułu: M-GLOVEN RINGO lub produkt równoważny, - wzmocniane wysokiej jakości skórą bydlęcą dwoinową, - mankiet usztywniony, - całodłonicowa część chwytnej rękawicy wykonana z jednego kawałka skóry, dzięki czemu wykazują większą wytrzymałość i odporność na przetarcia, - zgodne z normami EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2016, CE KAT. II. 	40 par

WAŻNE:

Wraz z ofertą należy dołączyć karty informacyjne produktów wraz z deklaracją zgodności WE dla produktów, w których opisie wskazano taką wymagalność.

W miejscach, gdzie Zamawiający wpisał nazwę tkaniny lub nazwę butów można użyć produktów równoważnych lub o lepszych parametrach. W powyższym przypadku do oferty należy dołączyć dowody potwierdzające równoważność (kartę techniczną materiału).

Zamawiający prosi, aby kolorem przewodnim był kolor: szafir 404, a jedynie dodatki (np. wykończenie kieszeń lub dodatki do spodni i tło, na którym zostanie wyhaftowane LOGO) kolorem szarym 900 z tkaniny LUKAS PRO.

Warunki ogólne, które musi spełniać odzież:

1. Kieszenie inne elementy narażone na rozerwania lub wyrwanie winny być szczególnie wzmocnione, np. wielokrotnie przesyte („ryglowane”);
2. Mocowanie guzików i wykonanie dziurek należy wykonać na dwóch warstwach materiału;
3. Tkanina nie może tracić koloru podczas całego okresu użytkowania (oprócz tkanin 100% bawełna u których delikatne odbarwienia są naturalnym procesem);
4. Tkanina nie może ulegać mechaceniu (nie dotyczy to tkanin 100% bawełna);
5. Srebrna taśma odblaskowa o szerokości 5 cm posiadająca certyfikat zgodności z normą PN-EN 471, wytrzymująca minimum 50 cykli prania w temp. 60° C – pranie przemysłowe – lub równoważna o szer. 5 cm – posiadająca certyfikat zgodności z normą PN-EN 471, wytrzymująca minimum 50 cykli prania w temp. 60° C – pranie przemysłowe, zwiększona odporność na wycierania i substancje chemiczne;
6. W zakresie wymagań, norm, charakterystyki i stosowania środków ochrony indywidualnej obowiązuje:
 - Rozporządzenie 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 (Dz.U. L 81 z 31.03.2016)