

**Opis Przedmiotu Zamówienia /**  
**Zestawienie asortymentu w zakresie środków ochrony indywidualnej oraz**  
**odzieży i obuwia roboczego**

L.P.	Wykaz asortymentu	Ilość	Wymagania	Certyfikaty Wymagane oznakowania
1	2	3	4	5
1.	Fartuch damski – stylon, kolorowy (wzór tzw. „łączka”)	50 sztuk	Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte), długi rękaw i bez rękawów, 100% poliester, obszyte lamówką, szyte ścięciem podwójnym, ryglowane. Kieszenie po lewej i prawej, oraz po lewej górnej stronie. Odporne na rozdarcia i wybarwienia. Rozpinany na guziki z kołnierzem i bez (do uzgodnienia). Każda sztuka osobno pakowana.	Znak CE Kat. I EN 340 lub równoważna opisywanej
2.	Fartuch damski bawełna, kolorowy z nadrukiem różnorodnym	70 sztuk	Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte), długi rękaw i bez rękawów, obszyte lamówką, szyte ścięciem podwójnym, ryglowane Kieszenie po lewej i prawej, oraz po lewej górnej stronie. Rozpinany na guziki. Odporne na rozdarcia i wybarwienia. Gramatura 150-230 g/m <sup>2</sup> (do uzgodnienia) Każda sztuka osobno pakowana.	Znak CE Kat. I EN 340 lub równoważna opisywanej
3.	Fartuch laboratoryjny płócienny biały – męski i damski.	250 sztuk	Krój niestandardowy, długość do ½ łydki, na typowe i nietypowe sylwetki (szyte), podkrój pachy głęboki, szyte ścięciem podwójnym, ryglowane, tkanina gat. I, gramatura 170g/m <sup>2</sup> . Kieszenie po lewej i prawej oraz po lewej górnej stronie. Rozpinany na guziki z kołnierzem. Odporny na rozdarcia. Każda sztuka osobno pakowana.	Znak CE
4.	Fartuch drelichowy zielony lub granatowy.	30 sztuk	Drelich bawełniany, gramatura 280g/m <sup>2</sup> i powyżej, na typowe i nietypowe sylwetki (szyte), szyte ścięciem podwójnym, ryglowane, rozpinany, kieszenie po lewej i prawej oraz po lewej górnej stronie. Odporny na rozdarcia i wybarwienia. Kolory: zielony i granatowy. Każda sztuka osobno pakowana.	Znak CE
5.	Koszule flanelowe damskie i męskie	250 sztuk	Koszula z tkaniny bawełnianej o gęstym splocie, rozpinana, długi rękaw z mankietem na guziki. Kołnierzyk i mankiet usztywniony, na prawej piersi kieszonka, 100% bawełna, gramatura 180-190g/m <sup>2</sup> . Rozmiary różne. Każda sztuka osobno pakowana.	
6.	Podkoszulek bawełniany T-shirt	180 sztuk	Gramatura do 200g/m <sup>2</sup> .(+ - 10) Materiał - 100% wysokiej jakości bawełny, gęsty splot, reaktywne barwienie, wzmocniony szew barkowy, staranne wykończenie. Każda sztuka osobno pakowana.	

7.	Koszulka polo z krótkim rękawem	230 sztuk	I klasa jakości, 100% bawełna, gramatura nie mniej niż 210 g/m <sup>2</sup> , kolorystyka: granatowa, różne rozmiary męskie i damskie. Każda sztuka osobno pakowana.	
8.	Ubranie robocze składające się z bluzy i spodni typu „Mach Spirit” lub równoważny w zakresie opisanych właściwości. Damskie i męskie.	20	Bluza robocza: bawełna 60% i poliester 40%, 270g/m <sup>2</sup> , 5 funkcjonalnych kieszeni, talia regulowana po bokach za pomocą gumy oraz listwy z zatraskiem dla większej swobody ruchów i lepszego komfortu, wstawki wzmacniające na łokciach, mankietach i ramionach, wentylacja pod pachami przez oczka, łokcie wstępnie uformowane dla lepszej ergonomii. Spodnie: poliester 65% i bawełna 35%, 245g/m <sup>2</sup> , wzmocnienie z tyłu, 9 kieszeni, elastyczna talia, rozporek zapinany na zamek błyskawiczny pod listwą, miejsca na nakolanniki, kieszeń na telefon, kieszeń na miarkę.	Znak CE
9.	Ubrania robocze szwedzkie kolor zielony i granatowy	150 sztuk	Spodnie ogrodniczki, o gramaturze 255g/m <sup>2</sup> (+ - 10) poliester + bawełna 20/80 % (+ - 10) zasuwane na suwak zasłonięty zakładką, zapinaną dodatkowo na guzik, możliwość regulacji w długości szelkami, w tylnej części spodni gumka, po bokach dodatkowe ściągacze. zapewniające swobodną pracę, cztery kieszenie: dwie w pasie po bokach oraz dwie na nogawkach zapinane na guzik, w górnej części spodni prostokątna kieszonka zapinana na guzik, w dolnej części nogawek suwaki z dodatkowym naszyciem zapinany na rzep zapewniającym regulację szerokości nogawki. Bluza rozpinana na guziki, długi rękaw zakończony mankietem na guzik. Tkanina odporna na rozdarcia i wybarwienia. Kolory: zielony i granatowy. Każda sztuka osobno pakowana.	Znak CE
10	Ubranie jednorazowe ochronne	20 sztuk	Kombinezon wyk. Z 100% polipropylenu o gr. 40 gr/m <sup>2</sup> (+ - 10), zapinany na suwak, kaptur wykończony gumką, brzegi rękawów i nogawek wykończone gumką, marszczony w pasie.	Znak CE, kat.1, wg normy EN340 lub równoważna opisywanej
11	Ubranie wodoodporne (przeciwdeszczowe)	3 sztuk	Komplet przeciwdeszczowy w skład którego wchodzi spodnie do pasa i kurtka (w kolorze do ustalenia). -30%PCV, 70% poliester -komplet zapakowany w saszetkę -kurtka zapinana na suwak (lub kangurka), kaptur ściągany na troczki (schowany w kołnierzu), dodatkowe zapięcie na rękawie umożliwiające jego zwężenie, na dole kurtki/kangurki troczki umożliwiające	Znak CE, kat.1, wg normy EN340 lub równoważna opisywanej

			<p>zwężenie.</p> <p>-spodnie do pasa, wykończone w pasie gumką ściągającą lub ogrodniczki, dwie kieszenie boczne, dodatkowe zapięcie na dole nogawek umożliwiające ich zwężenie.</p>	
12	Ogrodniczki robocze damskie	30	<p>Bawełna 100%, 260g/m2, zapięcie na guziki lub zamek, boczne wielofunkcyjne kieszenie na narzędzia na nogawkach, z przodu kieszeń zapinana na zamek i kieszeń na rzep, guma w pasie zapewniająca wygodne noszenie, karczerek i dwie kieszenie tylne, wzmocnione kolana, miejsca na nakolanniki piankowe, elastyczne szelki, ciemna kolorystyka.</p>	<p>EN ISO 13688:2013 lub równoważna opisywanym</p>
13	Kombinezon drelichowy	1 sztuka	<p>Materiał: poliester 35% i bawełna 65% , gramatura – 290 g/m2 (+ - 10), mocne szycie (wszystkie szwy podwójne), ryglówki wzmacniające miejsca szczególnie narażone na rozerwanie, dodatkowe wzmocnienia z podwójnego materiału na kieszeniach, niska kurczliwość, wykończenie rękawów, nogawek, kaptura elastycznymi gumkami, zamek błyskawiczny lub guziki przykryte specjalną patką. Kaptur wykończony elastyczną gumką, szew zewnętrzny kryty.</p>	<p>Znak CE</p>
14	Kombinezon typu „Tyvek” lub równoważny w zakresie opisanych właściwości	20 sztuk	<p>Oddychający, nie przepuszczający farb, zapinany na ekspres, kaptur, rękawy i nogawki wykończone gumką. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	<p>Znak CE, kat. III – typ 5,6; zg. z normami: EN1073-2 i EN1149-1 lub równoważne opisywanym</p>
15	fartuch brezentowy	2 sztuki	<p>Wykonany z tkaniny brezentowej o gr. 750 gr/m2 (+ - 10), chroniący przed gorącem, przedni, ciemne kolory. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	<p>Znak CE, PN – EN 340 lub równoważna opisywanej</p>
16	Fartuch jednorazowy - foliowy	30 sztuk	<p>Fartuch przedni, foliowy, zakładany na szyję z wiązaniem z tyłu -100% polietylen Długość 100 cm (+ - 10)</p>	<p>Znak CE PN – EN 340 lub równoważna opisywanej</p>
17	Fartuch skórzany	1 sztuka	<p>Fartuch ochronny skórzany wykonany z jednego do trzech elementów skóry bydlęcej krytej (licowanej) skóry Grubość skóry ok. 1,2 – 1,4mm Utrzymywany szelką z dziurkami regulacyjnymi zakładaną na szyję, i zapinany z tyłu za pomocą paska z dziurkami regulacyjnymi. Szelki i pasek zapinane na klamry metalowe, forma zapięcia umożliwia regulację długości czynnej fartucha i obwodu pasa. Połączenia szelek do części zasadniczej fartucha oraz połączenia zapieć metalowych</p>	<p>Znak CE PN - EN340 lub równoważna opisywanej</p>

			wykonano przy użyciu nitów metalowych.	
18	Fartuch ochronny ołowiowy	1 sztuka	<p>Fartuch ochronny jednostrony</p> <p>– 0,50 mm Pb z przodu i 0,25 mm Pb na pozostałych częściach</p> <p>Wytrzymały i elastyczny materiał wierzchni nie wchłaniający wilgoci i umożliwiający w prosty sposób utrzymanie fartucha w czystości.</p> <p>– zabezpieczający przód, boki i łopatki użytkownika. Do części okrywających łopatki doszyte taśmy poliestrowe zakończone klamrami zatrzaskowymi, służącymi do zapinania fartucha w pasie.</p>	Znak CE, spełniające warunki <b>PN-EN 61331-3:2002(U)</b> . lub równoważna opisywanej
19	Fartuch kwaso- i ługoodporny	10 sztuk	<p>Wykonany z dzianiny poliestrowej powleczonej obustronnie polichlorkiem winylu.</p> <p>Posiadający właściwości wodochronne. Produkt chroniący pracowników przed stężonymi kwasami i zasadami oraz roztworami soli.</p> <p>Gramatura materiału: 520 gr/m<sup>2</sup>. (+ - 10)</p> <p>Grubość: 0,50 mm.</p> <p>Posiadający regulację na pasku szyjnym, a w dolnej części rynienkę.</p>	Znak CE, zg. z PN-EN 340 i PN-EN 14605. + A1:2010 lub równoważne opisywanym
20	Fartuch wodochronny	15 sztuk	Odporny na działanie wody, tłuszczów oraz środków dezynfekcyjnych, przedni, ciemne kolory. Każda sztuka osobno pakowana.	Znak CE
21	Kurtki ocieplane męskie	30 sztuk	<p>Ocieplana, 100% mikrowłókno poliestrowe, powlekana PCV,</p> <p>Wodoodporność – 8000mm,</p> <p>Oddychalność – 3000mvp wiatroszczelna, kaptur odpinany, podszewka poliestrowa z zamkiem błyskawicznym, ocieplana polarem na klatce piersiowej i plecach oraz pikówką na rękawach i na dole kurtki, zapinana na zamek przykryty patką zapinaną na napy, możliwość ściągnięcia kurtki na dole, mankiety regulowane na rzepy, dwie kieszenie dolne zamykane na zamek przykryty patką, dwie kieszenie na piersi zamykane na zamek, dwie kieszenie wewnątrz kurtki zamykane na zamek oraz jedna zamykana na rzep (np. na telefon komórkowy), kołnierz wykończony polarem, kaptur (odpinany) regulowany na zamek. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	Znak CE, zg. z normą <b>EN14058</b> lub równoważna opisywanej
22	Kurtki ocieplane damskie	20 sztuk	<p>Ocieplana, 100% mikrowłókno poliestrowe, powlekana PCV, Wodoodporność – 8000mm,</p> <p>Oddychalność – 3000mvp wiatroszczelna, taliowana, kaptur odpinany, podszewka poliestrowa z zamkiem błyskawicznym, ocieplana polarem na klatce piersiowej i plecach oraz pikówką na rękawach i na dole</p>	Znak CE zg. z normą <b>EN14058</b> lub równoważna opisywanej

			<p>kurtki, zapinana na zamek przykryty patką zapinaną na napy, możliwość ściągnięcia kurtki na dole, rękawy wykończone ściągaczami, mankiety regulowane na rzepy, dwie kieszenie dolne zamykane na zamek przykryty patką, dwie kieszenie na piersi zamykane na zamek, dwie kieszenie wewnątrz kurtki zamykane na zamek oraz jedna zamykana na rzep (np. na telefon komórkowy), kołnierz wykończony polarem, kaptur (odpinany) regulowany na zamek. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	
23	Kurtki robocze, drelich ocieplane.	10 sztuk	<p>Dłuższa ze ściągaczem w pasie. Drelich bawełna, gramatura 280g/m2, ocieplina trójwarstwowa, kieszenie po lewej i prawej stronie. Kurtka pikowana z kołnierzem. Kolor zielony i granatowy. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	Znak CE I kategoria
24	Ocieplacze damskie i męskie.	200 sztuk	<p>Bezrękawnik ocieplany. -powłoka poliestr/bawełna 65/35% -wyściółka 100% poliestr 200g/m2 (+ - 10) -podszywka 190T poliestr tafitta -zapięcie na suwak z dodatkowymi zapięciami na napy -przedłużany tył -w rękawach od wewnątrz materiał ze ściągaczem dopasowujący się do ramienia</p>	Znak CE
25	Płaszcz przeciwdeszczowy lub kurtka przeciwdeszczowa	100 sztuk	<p>Płaszcz (do kolan) / Kurtka (do bioder) przeciwdeszczowe z kapturem -70%PCV / 30% poliestr zapinane na suwak z dodatkowym zapięciem na napy -kaptur ściągany na troczki -2 kieszenie zewnętrzne zakryte patkami -ściągacz w rękawach -system wentylacji na plecach</p>	Znak CE
26	Zestaw nurkowy	1 sztuka	<p>Zestaw profesjonalny: maska, fajka i płetwy. Maska jedno-szybowa, uszczelka wykonana z TPR, gumka z dwupunktową regulacją naciągu, przycisk blokujący umożliwiający precyzyjne ustawienie po założeniu maski, płetwy kaloszowe, rurka PVC z ustnikiem oraz zaworem pozwalającym odprowadzić wodę, system „dry top” utrudniający nalewanie się wody górą.</p>	Znak CE
27	Ubrania ocieplane drelich, zapinane na napy	1 kpl	<p>Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte), Drelich bawełna, gramatura 280g/m2 (+ - 10) lub powyżej, ocieplina trójwarstwowa, kieszenie, spodnie typu ogrodniczki ocieplane z kieszeniami. Kurtka rozpinana ocieplana, pikowana z kieszeniami. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	Znak CE
28	Dres (spodnie + bluza typu polar)	2 kpl	<p>Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte). Bluza zapinana na zamek błyskawiczny, dwie boczne kieszenie (obszerne i pojemne), rękawy bluzy wykończone mankietami, dół zakończony ściągaczem. Spodnie: nogawki lekko</p>	

			zweżające się ku dołowi, w pasie podszyte gumą, szew spodni widoczny tylko od środkowej części nogawek i w kroku, dół podwinięty na płasko i lekko zweżony. Wykonany z materiału łatwo wchłaniającego pot. Kolorystyka dowolna. Każda sztuka osobno pakowane	
29	Dres (spodnie + bluza z lycrą) damskie	30 kpl	Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte lub gotowe) Bawełna 92%, lycra 8%, bluza zapinana na zamek błyskawiczny, dwie boczne kieszenie (obszerne i pojemne), rękawy bluzy wykończone mankietami, dół zakończony ściągaczem. Spodnie: nogawki lekko zweżające się ku dołowi, w pasie podszyte gumą, szew spodni widoczny tylko od środkowej części nogawek i w kroku, dół podwinięty na płasko i lekko zweżony. Kolorystyka dowolna. Każda sztuka osobno pakowana.	
30	Dres (spodnie + bluza z lycrą) męskie	30 kpl	Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte lub gotowe) Bawełna 92%, lycra 8%, bluza zapinana na zamek błyskawiczny, dwie boczne kieszenie (obszerne i pojemne), rękawy bluzy wykończone mankietami, dół zakończony ściągaczem. Spodnie: w pasie podszyte gumą, szew spodni widoczny tylko od środkowej części nogawek i w kroku. Kolorystyka dowolna. Każda sztuka osobno pakowana.	
31	Bluza polarowa	230 sztuki	Polar 200, I klasa jakości, kolor granatowy, różne rozmiary damskie i męskie. Każda sztuka osobno pakowana	Znak CE
32	Spodnie letnie typu „bojówki” męskie i damskie	50 par	Na typowe i nietypowe sylwetki (szyte). Wykonane z tkaniny o składzie - 35% poliester / 65% bawełna, gr:290g/m2 (+ - 10); przód spodni - dwie kieszenie boczne wsuwane, na nich naszyta dodatkowa kieszeń zapinana na rzep oraz z prawej strony kieszeń z patką na telefon, na boku nogawki kieszeń z patką zapinana na rzep oraz kieszeń na metrówkę, z tyłu spodni - dwie kieszenie wsuwane kryte patką, zapinane na rzepy, kolana spodni wzmocnione bardzo wytrzymałą na uszkodzenia mechaniczne tkaniną poliamidową pokrytą powłoką poliuretanową, w tyle pasa spodni wciągnięta elastyczna guma, dodatkowa regulacja obwodu pasa patkami zapinanymi na guziki. Każda sztuka osobno pakowana.	
33	Kurtka typu „Gore-Tex” lub równoważny w zakresie opisanych właściwości. Damskie i	30 sztuk	wytrzymały, nylonowy materiał wsparty membraną Gore-Tex® Pro 3L – ochrona przed deszczem, śniegiem i wiatrem oraz właściwości oddychające - regulowany dwoma ściągaczami kaptur	Znak CE

	męskie		<p>z daszkiem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- centralny zamek zabezpieczony wodoszczelną patką</li> <li>- 4 zamykane na zamek kieszenie zewnętrzne ( 2 wysoko umieszczone kieszenie boczne oraz 2 kieszenie piersiowe)</li> <li>- wewnętrzna kieszeń bezpieczeństwa – na cenne akcesoria i dokumenty</li> <li>- rozpinane wywietrzniki pod pachami</li> <li>- odpinany fartuch przeciwnieżny</li> <li>- stopery w dole kurtki</li> <li>- profilowane rękawy zapewniające swobodę ruchów</li> <li>- wysoka garda dobrze chroniąca szyję przed zimnem</li> <li>- mankiety regulowane mocnymi rzepami</li> <li>- uszczelnione zamki</li> </ul> <p>Parametr Wodoodporności zgodnie z ISO 811 min 10000 mm</p> <p>Parametr paro przepuszczalności Ret zgodnie z ISO 11092 nie więcej niż 15 m<sup>2</sup>.Pa/W</p> <p>Dostępne różne kolory. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	
34	Spodnie typu „Gore-Tex” lub równoważne w zakresie opisanych właściwości	10 par	<ul style="list-style-type: none"> <li>- membrana GORE-TEX</li> <li>- zapinane suwakami 2 kieszenie przednie</li> <li>- kieszeń tylna zapinana na zamek ukryty pod warstwą materiału</li> <li>- zapinana suwakiem kieszeń boczna</li> <li>- regulowany pas</li> <li>- rozporek zapinany na suwak i nap lub guzik</li> <li>- ochraniacze przeciwnieżne u dołu nogawek zakończone ściągaczem, dzięki któremu idealnie trzymają się na bucie</li> <li>-100% podklejone, wodoszczelne szwy</li> <li>- wewnętrzna część nogawki wzmocniona odpornym na przetarcia materiałem Cordura</li> <li>- szlufki umożliwiające założenie paska</li> <li>- anatomiczny, niekrępujący ruchów krój</li> <li>- nogawki rozpinane suwakiem do połowy łydki</li> </ul> <p>Parametr Wodoodporności zgodnie z ISO 811 min 10000 mm</p> <p>Parametr paro przepuszczalności Ret zgodnie z ISO 11092 nie więcej niż 15 m<sup>2</sup>.Pa/W</p> <p>Dostępne różne kolory. Każda sztuka osobno pakowana.</p>	Znak CE
35	Czapki ocieplane dziane	30 sztuk	<p>Czapka zimowa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% przędza akrylowa</li> <li>- gramatura 126 g/m2 (+ - 10)</li> <li>- wywijana, co pozwala regulować jej długość</li> </ul> <p>Kolory ciemne</p>	
36	Berety męskie	2 sztuki	Z tkaniny ciepłochłonnej, naturalnej. Kolory ciemne	
37	Chustki na głowę	50 sztuki	Jednokolorowe lub różnokolorowe, z tkaniny ciepłochłonnej.	
38	Czapka - kominiarka	2 sztuki	Chroniąca przed wiatrem i mrozem z dzianiny akrylowej lub polarowej, czarna	

39	Czapka z daszkiem	100 sztuk	Bawełna 100%, rozmiar uniwersalny z regulacją, otwory wentylacyjne.	
40	Opaska na głowę	20 sztuk	Z tkaniny ciepłochronnej. Chroniąca głowę i uszy przed zimnem. Podtrzymująca włosy.	
41	Rękawice ocieplane	70 par	Ocieplane. Z wysokiej jakości pętelkowej przędzy akrylowej. Powlekane spienionym lateksem. Wykończone elastycznym ściągaczem, bezszwowe. Zapewniające pewny chwyt oraz manualność w suchym oraz mokrym środowisku. Elastyczne, wygodne w użytkowaniu, zapewniają ciepło i izolację termiczną do -20°C	Znak CE PN – EN420 (ogólna) PN - EN388 (odporność mechaniczna) PN – EN511 (odporność na niską temp.) lub równoważne opisywanym
42	Rękawice gumowe, flokowane.	500 par	Średniej grubości, odporne na wodę.	Znak CE
43	Rękawice wzmacniane skórą na 5 palców wielkość uniwersalna.	280 par	Odporne na ścieranie i rozrywanie, wzmocnienia ze skóry dwoinkowej, bydłczej	Znak CE
44	Rękawice typ ogrodniczki	1200 par	Dziane oblewane PCV	Znak CE II kategoria
45	Rękawice jesienno-zimowe	100 par	Solidne rękawice zimowe, wykonane z nitrylu oraz nylonu z ciepłą podszewką.	Znak CE
46	Rękawice specjalistyczne do róż	50 par	Wykonane z miękkiej i jednocześnie grubej mikrofibry, wzmocniona wewnętrzna część dłoni dla dodatkowej ochrony przed kolcami i cierniami, długość rękawiczki: 40cm, mankiety wyściełane pianką, w części nadgarstkowej dodatek elastanu zapewniający ruchomość stawu oraz dopasowanie	Znak CE EAN:40186 53044704 lub równoważna opisywanej
47	Rękawice nitrylowe	10 par	Syntetyczny kauczuk nitrylowy, wewnątrz welur bawełniany, powierzchnia chwytana przeciwślizgowa, mankiety do połowy przedramienia, szczelne dla cieczy, węglowodorów, smarów, tłuszczu, elastyczne, zapewniają wysoką zręczność i precyzję dotykową, dobra odporność mechaniczna, wytrzymałe, odporne na rozciąganie, kolor zielony, długość 30 cm, grubość 0,38 mm	EN 420 EN 388 (4101) EN 374-2
48	Rękawice typ „MaxiFlex” lub równoważny w zakresie opisanych właściwości	25 par	Wykonane z elastycznego nylonu z domieszką lycry i pokryte na dłoni oddychającą mikropianką nitrylową.	Znak CE
49	Rękawice spawalnicze	50 pary	Skórzane, impregnowane, ognioodporne, (odporne na zapalenie do 500 °C, kontakt z gorącym przedmiotem o temp. do 100 °C) pięciopalcowe z długim mankiem	Znak CE I kategoria Norma EN 388 lub równoważna opisywanej
50	Rękawice bawełniane ze ściągaczem, 5 palcowe	400 par	Średniej grubości	Znak CE I kategoria

51	Rękawice dziane nakrapiane PCV	400 par	Nakrapiane gęsto PCV pięciopalcowe ze ściągaczem	Znak CE I kategoria
52	Rękawice drelichowe	200 par	Mocna tkanina drelichowa. Całkowicie wypodszewkowane lub z wkładką	Znak CE I kategoria
53	Rękawice drelich, nakrapiane PCV	100 par	Tkanina bawełniana. Odporne na ścieranie i rozrywanie. Pięciopalcowe ze ściągaczem.	Znak CE I kategoria
54	Rękawice jednorazowe lateksowe	200 sztuk	Lateks z kauczuku naturalnego, powierzchnia gładka, równomiernie rolowany brzeg, pasujące na lewą i prawą dłoń.	Znak CE
55	Rękawice kwasoodporne	150 par	Rękawice gumowe z atestem.	Znak CE I kategoria
56	Rękawice typ „Sahara” lub równoważny w zakresie opisanych właściwości	400 par	Właściwości hydrofobowe, aktywna wymiana powietrza, dodatkowa ochrona nadgarstka, nie zawierające substancji powodujących alergię.	Znak CE II kategoria
57	Rękawice bawełniane nakrapiane	250 par	Część chwytana pokryta mikronakropieniem z PCV, na pięć palców, ze ściągaczem.	Znak CE II kategoria
58	Rękawice typu „Dragon” lub równoważny w zakresie opisanych właściwości	1600 par	Wykonane z dzianiny, powlekane gumą, na pięć palców.	Znak CE
59	Rękawice ochronne rentgenowskie	1 para	Rentgenochronne, przeznaczone do wielokrotnej sterylizacji, naturalny lateks oraz tlenek ołowiu.	Znak CE,
60	Nakrycie głowy (czepek)	10 sztuk	Oddychający, z nietkanego polipropylenu, z gumką.	Znak CE
61	maseczki przeciwpylowe	350 sztuk	Dwuwarstwowe, z gumką oraz usztywnieniem dopasowującym się do nosa	Znak CE
62	półmaski	150 sztuk	Półmaska wykonana z igłowanej włókniny polipropylenowo – poliestrowej -Włóknina polipropylenowa typu melt blown -Zacisk nosowy dla doszczelnienia półmaski w obrębie nosa -Zapinki taśm nagłowia do regulacji długości taśm nagłowia -Taśma nagłowia -Uszczelka nosowa z pianki poliuretanowej -Zawór wydechowy Do ochrony dróg oddechowych przed pyłami, aerozolami cząstek stałych i aerozolami ciekłymi do 10 x NDS.	zg. z EN 149:2001+A1:2009 lub równoważna opisywanej
63	Maska z pochłaniaczem	10 sztuk	półmaska wielokrotnego użytku -zawór wydechowy ułatwiający oddychanie i ograniczający wzrost temperatury i wilgotności wewnątrz półmaski -duży zakres zastosowań (gazy / pary i/lub cząstki) poprzez zastosowanie odpowiednich pochłaniaczy -miękki silikonowy materiał zapewniający dodatkową wygodę -możliwość opuszczania półmaski bez konieczności zdejmowania	Znak CE zg. z EN 140:1998 lub równoważna opisywanej

			-konstrukcja nagłowia zapewniająca dużą stabilność osadzenia na twarzy, ułatwiając noszenie półmaski	
64	Maska pełnotwarzowa	2 sztuki	Miękka i lekka, wykonana z nieuczulającego elastomeru część twarzowa. Szyba całotwarzowa o szerokim polu widzenia. Szyba z poliwęglanu odporna na zarysowania i uderzenia. Nagłowie z 4 taśmami łatwe do zakładania i zdejmowania. Zawór wydechowy zmniejszający opory wydechu, łatwiejsze oddychanie, mniejsze kumulowanie ciepła i potu. Bezpieczne i pewne dopasowanie elementów czyszczących za pomocą złącza bagnetowego.	Znak CE Norma EN-136 lub równoważna opisywanej
65	Filtr do maski	10 sztuk	Dobrane do masek pełnotwarzowych	Znak CE Norma EN-141 lub równoważna opisywanej
66	Pochłaniacz do maski	10 sztuk	Dobrane do półmasek i masek dostosowane do zagrożeń występujących w środowisku pracy	Znak CE Norma EN-14387/2004 lub równoważna opisywanej
67	okulary ochronne	300 sztuk	Przeciwodpryskowe, chroniące przed kroplami, oparami cieczy agresywnych.	Znak CE Norma EN 170 lub równoważna zapisywanej
68	Okulary odporne na promieniowanie UV	50 sztuk	100% ochrona przed UV	Znak CE Norma EN 166, EN 170 lub równoważne opisywanym
69	Ochronniki słuchu	5 sztuk	Pałak wyk. Ze sprężyny dociskowej ze stali nierdzewnej, -miękkie poduszki uszczelniające wypełnione kombinacją pianki i płynu, -ciężar 180g, -płynna regulacja umożliwiająca precyzyjne dopasowanie do kształtu głowy. -rozmiary zapewniające odpowiednio dużo przestrzeni wewnątrz usznic -poziom tłumienia hałasu min. SNR=27dB	Znak CE Norma EN-352-1:2002 lub równoważna opisywanej
70	Kask	3 sztuki	Więźba z poliamidu, potnik z gąbki, regulacja obwodu głowy 53-63cm, możliwość regulacji pozycji góra/dół, izolacja elektryczna, taśma odblaskowa, różne kolory	Znak CE Norma EN 397 lub równoważna opisywanej
71	Kamizelka odblaskowa	5 sztuk	Fluorescencyjny poliester, kolor żółty, dwa odblaskowe pasy, różne rozmiary	Znak CE

72	Buty profilaktyczne – męskie (klapki)	70 par	Wierzchy profilowane białe ze skóry licowej, pełne, wkłady ze skóry dwoinowej, profilowane, podeszwy poliuretanowe z protektorem spełniającym normę antypoślizgową.	Znak CE EN ISO 20345 : 2011 SRC lub równoważna opisywanej
73	Buty profilaktyczne – damskie (klapki)	180 par	Wierzchy profilowane białe ze skóry licowej, pełne, wkłady ze skóry dwoinowej, profilowane, podeszwy poliuretanowe z protektorem spełniającym normę antypoślizgową.	Znak CE EN ISO 20345 : 2011 SRC lub równoważna opisywanej
74	Sandały zabudowane, damskie i męskie	100 par	Lekkie sandały ochronne, oddychająca, wodoodporna skóra nubuk lub inna skóra naturalna, miękko wykończona, oddychająca wyściółka tekstylna, stabilizacja pięty, wzmocnione noski stalowe, wyjmowana antystatyczna wkładka, jednolita podeszwa poliuretanowa, różne rozmiary.	Znak CE S1/S1P <b>EN ISO 20345:200</b> <b>4EN ISO 20345:2007</b> <b>SRC</b>  <b>EN ISO 20345:2011</b> <b>SRC</b> lub równoważne opisywanym
75	Buty terenowe męskie (trapery).	30 par	Wierzchy skórzane (licowa skóra), szyte i klejone na protektorze, gwarantujące dużą przyczepność do podłoża, antypoślizgowe, ciemne kolory, sznurowane. Zaprojektowane i wyprodukowane w oparciu o naturalny kształt stopy, środek wykonany z materiału zapewniającego odpowiednią temperaturę i wentylację, cholewka górna miękka, lekkie.	Znak CE Norma PN-EN ISO 20345 lub równoważna opisywanej
76	Buty terenowe damskie (trapery)	20 par	Wierzchy skórzane (licowa skóra), szyte i klejone na protektorze, gwarantujące dużą przyczepność do podłoża, antypoślizgowe, różna gama kolorystyczna (z wyjątkiem białych) , sznurowane. Zaprojektowane i wyprodukowane w oparciu o naturalny kształt stopy, środek wykonany z materiału zapewniającego odpowiednią temperaturę i wentylację, cholewka górna miękka, lekkie.	Znak CE kat. I Norma PN-EN ISO 20345 lub równoważna opisywanej
77	Buty robocze męskie	40 par	Wierzchy skórzane za kostkę, szyte, klejone, kolor czarny, cholewka (górna) miękka. Spody gumowe, antypoślizgowe.	Znak CE Norma EN ISO 20345 S1 SRC lub równoważna opisywanej

78	Buty gumowe damskie	40 par	Przed kolana, różne kolory (z wyjątkiem czarnych), wierzch i spód wykonany z PCV, wyściółka z materiału naturalnego. Spody z protektorem antypoślizgowym, spełniającym parametry przewidziane dla ochrony przed wodą.	Znak CE PN – EN347-1 lub równoważna opisywanej
79	Buty gumowe męskie	15 par	Przed kolana, wierzch i spód wykonany z PCV wyściółka z materiału naturalnego. Spody z protektorem antypoślizgowym, spełniającym parametry przewidziane dla ochrony przed wodą. Ciemne kolory.	Znak CE PN – EN347-1 lub równoważna opisywanej
80	Buty drewniaki	2 pary	Wierzchy pełne, ze skóry licowej białej, spody ortopedyczne, antypoślizgowe.	
81	Buty sportowe (męskie i damskie)	250 par	Cholewka zewnętrzna ze skóry naturalnej + siatka wentylacyjna, cholewka wewnętrzna z materiału syntetycznego, podeszwa środkowa wykonana z pianki bazującej na wkładce wykonanej z silikonu zapewniającej optymalną amortyzację (możliwość wyciągania), wkładki żelowe rozmieszczone w niewrażliwych miejscach podeszwy środkowej, podeszwa wykonana z gumy o podwyższonej przyczepności. Ciemne kolory.	
82	Buty gumofilce	20 par	Buty z PCV, z cholewką z filcu zaczynającą się powyżej kostek, wkładka z materiału naturalnego, antypoślizgowe. Wodoodporne. Ciemne kolory.	Znak CE
83	Spodniobuty	5 par	Wykonane z dzianiny poliestrowej powlekanej polichlorkiem winylu, podwójnie zgrzewane. Wodoodporne. Ciemne kolory.	Znak CE Norma PN EN 340, PN EN 343 lub równoważne opisywanym
84	Buty gumowe długie (wodery)	6 par	Wewnętrzna część wyścielona neoprenem o grubości 5 mm zapewniające pełną swobodę ruchu. Wodoodporne. Ciemne kolory.	Znak CE Norma PN EN 347 lub równoważna opisywanej
85	Buty terenowe wysokie damskie i męskie	30 par	Wykonane z mocnej zamszowej skóry o grubości w przedziale od 2-2,2mm, wodoodpornej, oddychającej (ale nie przepuszczającej do wnętrza piasku i kurzu). Buty po zasnurowaniu muszą uniemożliwiać unoszenie pięty wewnątrz trzewika, skutkujące otarciami lub urazami stawu. Wyposażone w membranę paroprzepuszczalną na bazie PTFE typu GORE-TEX lub równoważne o parametrach równorzędnych lub wyższych (wykluczone są membrany chemiczne), w zakresie zapewniania oddychalności oraz nieprzemakalności na całej powierzchni buta	Znak CE

			<p>łącznie z językiem. Warstwa kleju łącząca poszczególne warstwy materiałów musi posiadać strukturę, która może przykrywać maksymalnie 30% powierzchni całego buta. Technika łączenia warstw wewnętrznych musi stanowić stabilne i nieulegające rozwarstwieniu połączenie. Podeszwa musi charakteryzować się bardzo dobrą przyczepnością, stabilnością i trwałością. Przednia część musi być zabezpieczona przed uszkodzeniem mechanicznym skóry zamszowej, zabezpieczenie powinno znajdować się nad palcami na wys. 25-30mm, element zabezpieczający strefę palców musi być wykonany z gumy koloru czarnego. Ciężar butów nie może przekraczać 1200gr/para dla rozmiaru „42”. Buty powinny posiadać kołnierz miękki w górnej części cholewki buta, zewnętrzny język musi tworzyć integralną całość z butem, metalowe nierdzewne oczka do sznurowania lub haczyki, podeszwę typu VIBRAM lub równoważną o parametrach równorzędnych lub wyższych w zakresie wykonania z gumy średniej twardości zapewniającej dobrą przyczepność oraz właściwości antypoślizgowe, bieżnik podeszwy musi posiadać strefy hamujące, amortyzujące oraz stabilizujące. W tylnej zewnętrznej części oraz po obu stronach butów na wysokości kostek muszą znajdować się perforowane otwory przechodzące przez zamszową skórę powodujące lepszą wentylację i odprowadzanie potu. Buty muszą posiadać wkładki wewnętrzne, wielowarstwowe z możliwością prania w temp. 40°C .</p>	
--	--	--	--	--

**UWAGA:** Zamawiający wymaga aby podane powyżej sorty odzieżowe były dostosowane do wymiarów ciała (różne rozmiary), powinny również uwzględniać dynamikę ruchu użytkownika podczas pracy.

Każda sztuka odzieży musi być wyposażona w metkę identyfikującą wyrób. Na metce muszą być zawarte informacje: nazwa producenta, nazwa wyrobu, rozmiar, skład, wskazanie sposobu prania, czyszczenia lub konserwacji.

Środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze powinny w możliwie maksymalnym stopniu zapewniać komfort i wygodę oraz być łatwe do zakładania i zdejmowania, także dla osób niepełnosprawnych. Dopasowanie środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego i zastosowane ułatwienia powinny być dyskretne i nie wpływać negatywnie na wygląd ubioru.