

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

L.p.	Indeks Teta	Wyszczególnienie	j.m.
1	2	3	4
ODZIEŻ WIERZCHNIA			
1.	ODR0063	<p>Bluza robocza</p> <ul style="list-style-type: none"> - *tkanina min: bawełna 35%, poliester proporcjonalnie - gramatura od 270-330 g/m² - *zapinana min. na guziki - podkrój szyi wykończony kołnierzem lub stójką - regulacja szerokości rękawa - min. trzy kieszenie: 1 na klatce piersiowej zapinana, oraz dwie po bokach - dół - duża odporność na pranie bez utraty kolorów i rozmiaru - stanowiąca komplet do poz. 2 - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. 	szt.
2.	ODR0064	<p>Spodnie robocze ogrodniczki</p> <ul style="list-style-type: none"> - *tkanina min: bawełna 35%, poliester proporcjonalnie - gramatura od 250-330 g/m² - możliwość regulacji długości za pomocą szelek - długie, szerokie szelki regulowane, ze wstawkami gumowymi ze sprzączkami - rozporek zapinany na zamek błyskawiczny - podwyższony karczek z przodu i tyłu - min.3 kieszenie (jedna kieszeń zapinana na karczku, dwie kieszenie boczne) - nogawki proste - stanowiące komplet do poz. 1 - duża odporność na prania przemysłowe bez utraty wymiarów i kolorów - duża odporność na ścieranie - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. 	szt.

3.	ODR0140	<p>Spodnie robocze ogrodniczki z diagonalu</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina min: bawełna 100% (diagonal) - gramatura od 260-330 g/m² - możliwość regulacji długości za pomocą szelek - długie, szerokie szelki regulowane, ze wstawkami gumowymi ze sprzączkami - rozporek zapinany na zamek błyskawiczny - podwyższony karczek z przodu i tyłu - min.3 kieszenie (jedna kieszeń zapinana na karczku, dwie kieszenie boczne) - nogawki proste - duża odporność na prania przemysłowe bez utraty wymiarów i kolorów - duża odporność na ścieranie - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, białego dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - odzież spełnia normę BHP: EN-ISO-13688 	szt.
4.	ODR0131	<p>Ubranie robocze dwuczęściowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina bawełna:100 % - gramatura od 280-300 g/m² - kurczliwość materiału do 3% - zapinana na napy lub guziki - duża odporność na pranie przemysłowe bez utraty wymiarów i kolorów - dostępność różnych rozmiarów - kolor granatowy, odcienie niebieskiego <p>Bluza</p> <ul style="list-style-type: none"> - zapinana na napy lub guziki - min. 2 kieszenie zewnętrzne - regulacja obwodu z bocznymi ściągaczami na biodrach <p>Spodnie typu ogrodniczki</p> <ul style="list-style-type: none"> - min. 3 kieszenie na spodniach (parzyste kieszenie boczne, 1 na karczku zapinana na zamek) - zapinane: rozporek zamykany na metalowy zamek błyskawiczny lub napy - regulacja obwodu w pasie - nogawki proste 	kpl.

5.	ODR0141	<p>Ubranie spawalnicze trzyzęściowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina bawełna 100 % - gramatura min. 380 g/m², splot satynowy - tkanina trudnopalna przeznaczona dla spawaczy - tkanina spełnia wymagania min.: <p>PN-EN ISO 13688:2013-12 Odzież ochronna. Wymagania ogólne. PN-EN ISO 11611:2009 Odzież ochronna do stosowania podczas spawania i w procesach pokrewnych. PN-EN ISO 11612:2008 Odzież ochronna. Odzież chroniąca przed czynnikami gorącymi i płomieniem.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ubranie musi posiadać znak CE - trwałość barw, trwałość powyżej 50 prań - kurczliwość max. 2% w praniu w temp. 60°C - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) <p>Bluza</p> <ul style="list-style-type: none"> - w mankietach guma uszczelniająca - min. 2 kieszenie zewnętrzne - zapinana na guziki kryte plisą - podkrój szyi wykończony kołnierzem <p>Spodnie</p> <ul style="list-style-type: none"> - min. dwie kieszenie z zewnątrz przodu, jedną z tyłu - kieszeń na metrówkę - w pasie szlufki - spodnie zapinane na guzik oraz zamek kryty plisą - regulacja obwodu w pasie (guma) - nogawki proste <p>+ Kaptur ład surowcowy</p>	kpl.
6.	ODR0142	<p>Kombinezon jednoczęściowy męski</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina min: bawełna 35%, poliester proporcjonalnie - gramatura: 250-330 g/m² - podkrój szyi wykończony kołnierzem - kieszenie min.: jedna na piersiach, dwie na rękawach (po bokach ramienia), dwie na nogawkach (po bokach uda) - całość zapinana na zamek błyskawiczny - nogawki proste - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - rozmiar: w ramionach, w pasie, w biodrach 100cm x 100cm x 100cm. 	szt.

7.	ODR0143	<p>Kombinezon ochronny przeciwchemiczny</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: ciągłe, ultra cienkie włókna polietylenu o dużej gęstości - tkanina zapewnia przepuszczalność powietrza i pary wodnej - zapinany na zamek błyskawiczny z blokadą - większy suwak zamka pozwala na lepszy chwyt w rękawicy - zamek błyskawiczny kryty patką - gumka w talii zapewniająca dopasowanie kombinezonu do ciała - rękaw, który nie opada podczas unoszenia rąk. - klin w kroczu umożliwiający swobodne poruszanie się. - elastyczne wykończenie otworu kaptura, mankietów rękawów i nogawek (bez dodatku lateksu). - własności antystatyczne zgodnie z normą EN 1149-5 - właściwości niepyłące - ochrona przeciwko skażeniu radioaktywnemu: zgodnie z normą EN 1073-2 (bez zapewnienia ochrony przed promieniowaniem radioaktywnym) - trzyczęściowy kaptur z gumką <p>Ochrona zgodna z kategorią III odzieży ochronnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ 5 - EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010 - ochrona przed pyłami, - Typ 6 - EN 13034:2005 +A1 2009 - ochrona biologiczna: zgodnie z normą EN 14126 <p>- klasy (Kategoria ochrony III-duże ryzyko, typ odzieży chemo-ochronnej NORMY-EN 14126, EN 1073, EN 13034, EN 13982-1, EN 1149-5 Czynniki ryzyka: EN 14126, EN 1073, EN 13034, EN 13982-1, EN 1149-5</p> <p>- każdy kombinezon w osobnym woreczku</p>	szt.
8.	ODR0125	<p>Bluza polarowa zapinana na zamek błyskawiczny</p> <ul style="list-style-type: none"> - damska lub męska - *z kapturem - skład: 100% poliestru - tkanina polar - niemechająca się - nie odbarwia się i nie kurczy w prani - *gramatura: min. 290g/m² - zamek błyskawiczny rozpinany na całej długości - min. dwie kieszenie na zewnętrznej stronie oraz jedna na klatce piersiowej zapinana na suwak - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska i męska) 	szt.

9.	ODR0144	<p>Bluza typu Softshell</p> <ul style="list-style-type: none"> - damska lub męska - tkanina outdoorowa: GoreTex (korpusy przodu , tyłu, wierzchnia część stójki) oraz Softshell (rękawy, ramiona, karczek z tyłu) - bluza przejściowa - krój standardowym - krój tylnej części dłuższy niż przedniej - rękawy proste zakończone lamówką - obwód rękawów regulowany gumowymi zapinkami - obwód bluz regulowany gumosznurkiem - min. stopnie paroprzepuszczalności 1000g/m2/24h - min. stopień wodochronności 8000mm. - bluza zapinana z przodu na zamek kostkowy, wszyty w stójkę i przykryty górą osłonką. - min, 3 kieszenie: na piersi oraz 2 w dolnej części bluzy zapinane na plastikowe zamki - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska i męska) 	szt.
10.	ODR0055	<p>Kamizelka ocieplana męska</p> <ul style="list-style-type: none"> - bezrękawnik ocieplany - tkanina min: bawełna 35%, poliester 65% - gramatura min. 270 g/m2 - zapinana na zamek osłonięty plisą - podkrój szyi wykończony stójką - dół bezrękawnika ściągany po bokach - min. trzy kieszenie: 1 na klatce piersiowej zapinana, oraz dwie po bokach – dół - elastyczna gumka wokół ramion - dodatkowe wzmocnienia z tkaniny poliestrowej min. 600d. - duża odporność na pranie bez utraty kolorów i rozmiaru - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. 	szt.
11.	ODR0053	<p>Kamizelka ostrzegawcza (odblaskowa)</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: 100% poliester - kolor żółty lub pomarańczowy - materiał fluorescencyjny - gramatura materiału: 120 - 150 g/m2 - dwie taśmy odblaskowe w kolorze srebrnym w dolnej części kamizelki na całym obwodzie - zapinana na rzepy - szybkoschnąca, przewiewna, odprowadzająca pot - spełnia min. normę EN ISO 20471 klasa II 	szt.

12.	ODR0145	<p>Kamizelka ostrzegawcza czerwona (odblaskowa)</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: 100% poliester - kolor czerwony - materiał fluorescencyjny - gramatura materiału: 120 - 150 g/m2 - dwie taśmy odblaskowe w kolorze srebrnym w dolnej części kamizelki na całym obwodzie - zapinana na rzepy - szybkoschnąca, przewiewna, odprowadzająca pot 	szt.
13.	ODR0065	<p>Spodnie ocieplane do pasa</p> <ul style="list-style-type: none"> - *tkanina min: bawełna 35%, poliester proporcjonalnie - *ocieplone wewnątrz - gramatura od 250-290 g/m2 - rozporek zapinany na zamek - regulacja obwodu w pasie poprzez gumkę dopasowująca w pasie - nogawki proste - min. trzy kieszenie (2 parzyste kieszenie boczne, 1 kieszeń z tyłu) - duża odporność na prania przemysłowe bez utraty wymiarów i kolorów - duża odporność na ścieranie - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów 	szt.
14.	ODR0066	<p>Spodnie ocieplane ogrodniczki</p> <ul style="list-style-type: none"> - *tkanina min: bawełna 35%, poliester proporcjonalnie - *ocieplone wewnątrz - gramatura od 250-330 g/m2 - możliwość regulacji długości za pomocą szelek - szelki z elastyczną, rozciągliwą wstawką - min.3 kieszenie (jedna kieszeń zapinana na karczku lub kieszeń tylna, dwie kieszenie boczne) - nogawki proste - duża odporność na prania przemysłowe bez utraty wymiarów i kolorów - duża odporność na ścieranie - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. 	szt.

15.	ODR0034	<p>Kurtka przeciwdeszczowa z kapturem</p> <ul style="list-style-type: none"> - poliester powlekany PCV - Gramatura materiału: min. 350 gram/m² - Grubość materiału: min. 0,48 mm - zapinana - kaptur ściągany - dwie kieszenie zewnętrzne - ściągacz w rękawach zabezpieczający przed wiatrem - system wentylacji na plecach - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska i męska) - kolor granatowy, niebieski - EN 343 	szt.
16.	ODR0067	<p>Kurtka ocieplana z kapturem damska i męska</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: powłoka 100% poliester, dopuszcza się poliester powlekany PCV - tkanina wytrzymała, odporna na przetarcia, rozciąganie i rozrywanie - tkanina wodoodporna - tkanina nadaje się do zadrukowania np. sitodrukiem - gramatura min.: 150 g/m² *wewnątrz ocieplana polarem *z kapturem - kurtka długa - zapinana na zamek kryty plisą - przy szyi wykończona stójką - możliwość regulacji obwodu w pasie - możliwość regulacji obwodu rękawów - minimum trzy kieszenie, z czego 1 z nich może być wewnętrzna - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska i męska) - produkt spełnia Normy EN 343 Class 3:1 	szt.
17.	ODR0068	<p>Płaszcz wodoszczelny</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonany z tkaniny na podkładzie poliestrowym, jednostronnie powlekanej PVC - tkanina odporna na rozdieranie, na niekorzystne warunki atmosferyczne - gramatura min. 350 g/m² , grubość min. 0,48 mm - płaszcz zapinany na napy - kaptur - dwie boczne kieszenie przykryte patkami - szwy zgrzewane obustronnie, wodoszczelne - kolor granatowy lub czarny - dostępność różnych rozmiarów - produkt spełnia standardy europejskich norm: EN ISO 13688 i EN 343 	szt.

18.	ODR0041	<p>Koszula flanelowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - długi rękaw - zapinana na guziki plastikowe - 1 kieszeń górna - tkanina flanelowa: 100% bawełny - o gramaturze min. 170 g/m² - kołnierzyk usztywniony, np: fizeliną - pojedynczo pakowane - duża odporność na pranie bez utraty wymiarów i kolorów - dominujący kolor: odcienie granatu, niebieskiego, szarego, czarnego, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) 	szt.
19.	ODR0040	<p>Koszulka T-shirt damska i męska</p> <ul style="list-style-type: none"> - skład: 100 % czesanej bawełny (ring spun), stabilizowanej, miękkiej splot bawełny - gramatura: min. 185 g/m² - okrągły dekolt ze ściągaczem w kolorze koszulki - ściągacz wzmocniony lycrą - fason damski: taliowany, posiada szwy boczne - fason męski: prosty, bez szwów bocznych - kolor: czarny, biały, granatowy - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska i męska) 	szt.
20.	ODR0049	<p>Czapka zimowa ocieplana</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100% przędza akrylowa - gramatura min. 126 g/m² - wywijana, co pozwala regulować jej długość - kolor niebieski i granatowy 	szt.
21.	ODR0069	<p>Czapka z daszkiem</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: 100% bawełna - gramatura min. 290 g/m² - daszek usztywniony - regulowana szerokość obwodu czapki - 6-panelowa - kolor granatowy 	szt.

22.	ODR0070	Fartuch roboczy męski <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: 100% bawełna - gramatura min. 240 g/m² - o zwartym splocie - krój prosty - podkrój szyi wykończony kołnierzem - zapinany - min. trzy kieszenie (2 kieszenie boczne, 1 górna) - długość do kolan - duża odporność na pranie bez utraty kolorów i rozmiaru - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - kolor granatowy, czarny 	szt.
23.	ODR0048	Fartuch roboczy damski <ul style="list-style-type: none"> - *tkanina min: bawełna 35%, poliester proporcjonalnie - gramatura 175-220 g/m² - ruchoma patka bez kołnierzyka i rękawów - długość $\frac{3}{4}$ - zapinany na napy lub guziki - min. 3 kieszenie (2 dolne, 1 górna) - duża odporność na pranie bez utraty wymiarów i kolorów - kolor niebieski lub granatowy - dostępność różnych rozmiarów 	szt.
24.	ODR0071	Fartuch kwaso i ługochronny przedni <ul style="list-style-type: none"> - wykonany z tkaniny syntetycznej powleczonej obustronnie PCV - gramatura materiału: min. 520 g/m² - tkanina o grubości materiału min. 0,50 mm - fartuch z regulacją na pasku szyjnym - chroniący przednią część ciała - odporny na działanie kwasów, zasad i wodorotlenków - dostępność różnych rozmiarów - spełnia wymagania norm: EN13688, EN343 i EN14605 	szt.
25.	ODR0072	Fartuch wodochronny przedni <ul style="list-style-type: none"> - wykonany z tkaniny na podkładzie poliestrowym, jednostronnie powlekanej PVC - gramatura min. 350 g/m², grubość min. 0,48 mm - wodochronna, odporna na tłuszcze, enzymy, soki trawienne i środki dezynfekujące - z regulacją długości paska szyjnego - dostępność różnych rozmiarów - spełnia wymagania norm EN13688 i EN343 	szt.

26.	ODR0073	Fartuch spawalniczy skórzany <ul style="list-style-type: none"> - fartuch skórzany przedni - zakładany na szyję - skóra bydlęca - w talii zapinany na klamrę - ochrona przed iskrami i odpryskami płynnego metalu - zgodny z normą EN11611 oraz EN13688 	szt.
27.	ODR0074	Fartuch damski biały/granatowy <ul style="list-style-type: none"> - tkanina: 35% - 40% poliester, 60-65% bawełna - gramatura min. 180 g/m² - długość $\frac{3}{4}$ - krótki rękaw - zapinany na napy - 3 kieszenie (2 boczne/dolne naszywane, 1 górna) - pionowe cięcie modelujące z przodu i z tyłu - dostępność różnych rozmiarów - kurczliwość materiału do 3% - duża odporność na pranie bez utraty wymiarów i kolorów - kolor biały lub granatowy - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska) 	szt.
28.	ODR0075	Fartuch laboratoryjny <ul style="list-style-type: none"> - grube, nieprześwitujące płótno - tkanina: 100 % bawełna - *gramatura min. 180 g/m² - kolor biały lub granatowy - długi rękaw - zapinany na zatrzaski, napy - wykładany kołnierz, - długość za kolana, - min. 3 naszywane kieszenie (2 boczne, 1 górna) - fartuchy damskie i męskie - pasek z tyłu fartucha - fartuch męski (damski fartuch jest taliowany) - kurczliwość materiału do 3% - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska i męska) 	szt.

29.	ODR0146	Fartuch laboratoryjny dla dzieci <ul style="list-style-type: none"> - grube, nieprześwitujące płótno - tkanina: 100 % bawełna - gramatura min. 180 g/m² - kolor biały lub granatowy - długi rękaw - zapinany na zatrzaski, napy - wykładany kołnierz, - długość za kolana, - min. 3 naszywane kieszenie (2 boczne, 1 górna) - kurczliwość materiału do 3% - rozmiar dziecięcy: 34 	szt.
30.	ODR0147	Fartuchy foliowe jednorazowe <ul style="list-style-type: none"> - fartuch jednorazowy - wykonane z folii przezroczystej HDPE - zakładany jest przez głowę i zawiązywany z tyłu - do użytku w służbie medycznej, przetwórstwie mięsnym, garmazeryjnym, mleczarskim itp. - rozmiar od XS do XL - opakowanie minimum 50 sztuk 	opak.
RĘKAWICE			
31.	ODR0077	Rękawice robocze wzmocnione skórą bydlęcą <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - wzmocnione skórą bydlęcą dwoinową - całodłonicowe - część chwytana rękawicy wykonana z jednego kawałka skóry - dodatkowe wzmocnienie na części chwytnej ze skóry bydlęcej - mankiet usztywniony, - od wewnątrz wypodszedkowane - poziomy odporności wg normy EN388 - min. 3 - odporność na ścieranie, - min. 1 - odporność na przecięcie, - min. 3 - odporność na przedarcie, - min. 2 - odporność na przebicie - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) - dostępność różnych rozmiarów 	para

32.	ODR0148	<p>Rękawice skórzane z wydłużonym mankietem</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - wykonane z koziej skóry - część chwytana i wierzchnia ze skóry licowej - Mankiet usztywniony o długości 15cm z dwoiny bydlęcej - obszar wnętrza dłoni wykonany z jednego kawałka skóry - w strefie arterii nadgarstka naszyta dodatkowa warstwa skóry - szyte nićmi kevlarowymi - rękawice przeznaczone do spawania metodą TIG - do wyjmowania próbek z pieców o temp. > 1000 st. C - anatomiczny układ kciuka - rozmiary do wyboru: 9, 10 i 11 - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) - wyprodukowane zgodnie z normą EN388 	para
33.	ODR0006	<p>Rękawice robocze nakrapiane</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - zakończone ściągaczem - wewnątrz bawełniane, od strony chwytnej nakropienie z PCV - zapewniające przyczepność i chwytność - bezszwowe - przeznaczone do lekkich i ciężkich prac montażowych - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) - poziomy odporności wg normy EN388 - min. 2 - odporność na ścieranie, - min. 1 - odporność na przecięcie, - min. 2 - odporność na przedarcie, - min. 1 - odporność na przebicie - dostępność różnych rozmiarów 	para
34.	ODR0078	<p>Rękawice ogrodnicze tzw. „wampirki”</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - wykonane z mieszanki bawełniano-poliestrowej - zakończone ściągaczem - od strony chwytnej podwójnie powlekane gumą nie barwiącą rąk, wyrobów i materiałów - rękawica sięga nad nadgarstek - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz normy EN420 - dostępność różnych rozmiarów 	para

35.	ODR0079	<p>Rękawice szklarskie antyprzecięciowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - dziane o wysokiej odporności na przecięcie z jednostronnym nakropieniem. - wykonane z włókien dynema/poliamid/włókno szklane - bezszwowe - zgodne z normami EN420 i EN388 - minimalne poziomy odporności min. 3 5 4 X - dostępność różnych rozmiarów 	para
36.	ODR0080	<p>Rękawice spawalnicze całoskórzane</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane ze skóry bydlęcej dwoinowej - długość rękawicy min. 35 cm - mankiet sięgający do połowy przedramienia - szyte nićmi z kevlaru - całodłonicowe - całoskórzane (część chwytana wykonana z jednego kawałka skóry, włącznie z mankiem sięgającym do połowy przedramienia) - wypodszewkowane - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) EN 12477, EN 407; EN 388; EN 420 - dostępność różnych rozmiarów 	para
37.	ODR0081	<p>Rękawice bawełniane</p> <ul style="list-style-type: none"> - bawełniane - bezszwowe - dobrze przylegają do dłoni - pięciopalcowe - białe - dobrze przepuszczają powietrze, pozwalając oddychać skórze - nie elektryzują się - dopasowują się do dłoni - przeznaczone do prac, w których wymagana jest manualność - dostępność różnych rozmiarów - zgodne z norma EN420 	para

38.	ODR0082	<p>Rękawice zimowe ocieplane</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z przędzy akrylowej - powlekane spienionym lateksem o porowatej strukturze - powleczenie zapewnia przyczepność i elastyczność - przeznaczone do prac w niskiej temperaturze - pięciopalcowe - zakończone ściągaczem - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE). - zgodne z normami EN420, EN388 - min. 1 - odporność na ścieranie, - min. 2 - odporność na przecięcie, - min. 2 - odporność na przedarcie, - min. 1 - odporność na przebicie - dostępność różnych rozmiarów 	para
39.	ODR0122	<p>Rękawice diagnostyczne, nitylowe, bezpudrowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopuszczone do kontaktu z żywnością - wyprodukowane z wytrzymałego nitylu - zwiększona grubość - bezpudrowe - posiadają wyściółkę ułatwiającą zdejmowanie i zakładanie - uniwersalny kształt: pasują na prawą i lewą rękę - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz normy EN420 - w opakowaniu zbiorczym (pakowane po 100 szt. (rozmiar XL po 90 sztuk)) - dostępność różnych rozmiarów 	opak.
40.	ODR0149	<p>Rękawice nitylowe jednorazowe niebieskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednorazowe, bezpyłowe - wyprodukowane z wytrzymałego nitylu - posiadają wyściółkę ułatwiającą zdejmowanie i zakładanie - teksturowane palce - uniwersalny kształt: pasują na prawą i lewą rękę - grubość 7.9 mil, - długość 24.5 cm, - kolor niebieski, - w opakowaniu zbiorczym (pakowane po 100 szt. - dostępność różnych rozmiarów 	Opak.

41.	ODR0083	<p>Rękawice gumowe lateksowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednorazowe, bezpudrowe - rękawice diagnostyczne, ochronne, niejałowe - surowiec: lateks - brak środka pudrującego - uniwersalny kształt: pasujące na lewą i prawą dłoń - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz normy EN420 - dostępność różnych rozmiarów - opakowanie 100 szt. 	opak.
42.	ODR0084	<p>Rękawice gumowe gospodarcze</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100% kauczuk naturalny - gramatura min. 60 g - wewnętrzna powierzchnia pokryta flokiem (pyłem bawełnianym) - na części chwytnej chropowata struktura dzięki czemu rękawiczki zyskują lepszą przyczepność - odporne na rozciąganie - wysoka odporność na detergenty i środki piorące - wykorzystywane w gospodarstwach domowych - wykorzystywane do ogólnych prac mechanicznych - każda para pakowana w osobną torebkę - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz EN1186-7 oraz EN1186-14 - zgodne z normą EN388 (min. poziomy odporności: 1 1 0 0) oraz 374-2 - dostępność różnych rozmiarów 	para
43.	ODR0085	<p>Rękawice elektroizolacyjne (dielektryczne)</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z wysokogatunkowego lateksu naturalnego - pięciopalcowe - o anatomicznym kształcie - elastyczne, ergonomiczne - odporne na oddziaływanie termiczne łuku elektrycznego - napięcie probiercze przemienne, wartość skuteczna min. 5kV - maksymalne przemienne napięcie pracy, wartość skuteczna min. 1 kV - zwiększona odporność na działanie kwasu, oleju i ozonu oraz niskich temperatur - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz spełniają wymagania normy EN60903 - dostępność różnych rozmiarów 	para

44.	ODR0017	<p>Rękawice drelchowe ocieplane</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - wykonane w 100% z bawełny - ocieplane wkładką (10% bawełna, 90% poliester) - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz EN 420 - dostępność różnych rozmiarów 	para
45.	ODR0086	<p>Rękawice termiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - wykonane z: mocne związanie wytrzymałej powłoki z kauczuku nitrylowego z materiałem pętelkowym - chronią przed lekkimi urazami mechanicznymi, jak obtarcie naskórka, przecięcie oraz przekłucie z siłą do 35 N - chronią przed oparzeniem w kontakcie z przedmiotami o temperaturze do 250°C - ochrona dłoni i nadgarstka - zapewniające sprawność manipulacji - zapewniające pewność chwytu - zapewniają przyczepność do suchych i zaolejonych powierzchni - dostępność różnych rozmiarów 	para
46.	ODR0019	<p>Rękawice diagnostyczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - rękawice diagnostyczne, ochronne - surowiec: lateks kauczuku naturalnego - środek pudrujący: skrobia (mączka) kukurydziana - niejałowe - powierzchnia: gładka - wykończenie mankietu: równomiernie rolowany brzeg - kształt: uniwersalny – pasujące na lewą i prawą dłoń - jednorazowego użytku - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE). - AQL: 1,5 - dostępność różnych rozmiarów 	para

47.	ODR0123	<p>Rękawice skórzane odporne na cięcie</p> <ul style="list-style-type: none"> - skóra bydlęca - wyposażona w aramidową wkładkę antyprzebiciową - całodźwięczne - część chwytana rękawicy wykonana z jednego kawałka skóry - całoskórzane, czyli w całości wykonane ze skóry, włącznie z mankietem - marszczenie w nadgarstku - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) oraz EN420, oraz EN 388 (min. poziomy odporności: 3122) - dostępność różnych rozmiarów 	para
48.	ODR0005	<p>Rękawice ze ściągaczem powlekane nitylem</p> <ul style="list-style-type: none"> - część chwytana i część wierzchnia palców oblewana powłoką z spienionego nitylu - rękawice ochronne, wykonane z poliestru - zakończone ściągaczem - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE). - zgodne z normami EN388 - min. 3 - odporność na ścieranie, - min. 1- odporność na przecięcie, - min. 2 - odporność na przedarcie, - min. 1 - odporność na przebicie - zgodne z normami EN420 - dostępność różnych rozmiarów 	para
49.	ODR0087	<p>Rękawice odporne chemicznie</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z nitylu - zapewniają komfort, elastyczność, odporność na chemikalia - długość rękawicy: min. 300 mm, Grubość: min. 0,21 mm - dopuszczone do kontaktu z żywnością - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE). - zgodne z normami EN388 - min. 4 - odporność na ścieranie, - min. 1 - odporność na przecięcie, - min. 0 - odporność na przedarcie, - min. 1 - odporność na przebicie <ul style="list-style-type: none"> - zgodne z normami EN1149 i EN420 - EN 374 : <ul style="list-style-type: none"> - Odporność na przenikanie substancji chemicznych: J : n-Heptan, K : Wodorotlenek sodu 40%, L : Kwas siarkowy 96%, - dostępność różnych rozmiarów 	para

50.	ODR0088	<p>Rękawice ochronne</p> <p>rękawice ochronne powlekane spienionym latexem</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z nylonu - zakończone ściągaczem - zgodne z normą EN388 (poziomy odporności: 3 1 3 1) i EN420 - dostępność różnych rozmiarów 	para
51.	ODR0137	<p>Rękawice antywibracyjne</p> <ul style="list-style-type: none"> - rękawice wykonane z poliestru - pięciopalcowe - strona chwytana i końce palców wzmocnione za pomocą poduszczek z kauczuku chloroprenowego (grubość min. 0,8 cm) - strona grzbietowa wzmocniona neoprenem - zgodne z normą: EN 388 (poziomy odporności: 4 2 4 2), EN 420, EN 10819 (TRM=0,91, TRH=0,59) - dostępność różnych rozmiarów 	para
52.	ODR0150	<p>Rękawice spawalnicze z prostym i wzmocnianym kciukiem</p> <ul style="list-style-type: none"> - rękawice wykonane z dwoiny bydlęcej z ramienia - pięciopalcowe - pełna podszewka bawełniana - prosty, wzmocniany kciuk - rękawice do spawania metodą MIG/MAG oraz do spawania elektrycznego MMA - szyte 3-krotnie plecionymi nićmi z kevlaru - muszą posiadać certyfikaty i atesty: EN 12477 (09.2005) TYPE A/B TÜV BP 60017622 0002 TÜV 21128415 002 - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) - dostępność różnych rozmiarów 	para
53.	ODR0151	<p>Rękawice spawalnicze z licowej skóry koziej</p> <ul style="list-style-type: none"> - pięciopalcowe - wykonane z licowej koziej skóry na dłoni - Mankiet z dwoiny bydlęcej - grzbiet z dwoiny bydlęcej - szyte 3-krotnie plecionymi nićmi z kevlaru - muszą posiadać certyfikaty i atesty: EN 12477 (09.2005) TYPE B TÜV BP 60017622 0003 TÜV 21128415 002 - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) - dostępność różnych rozmiarów 	para

ŚRODKI ZABEZPIECZENIA OSOBISTEGO

54.	ODR0089	<p>Szelki bezpieczeństwa</p> <ul style="list-style-type: none"> - tylny i przedni punkt zaczepienia - regulowane pasy na klatce piersiowej oraz w obrębie ramion i ud - pasy do pozycji siedzącej - taśma szerokości 44 ±1 mm wykonana z poliestru - szycie wykonane czarnymi nićmi z poliamidu, odpornymi na rozciąganie - spełniają wymagania normy EN361 - masa do max.1350 g - dostępność różnych rozmiarów 	szt.
55.	ODR0090	<p>Linka bezpieczeństwa</p> <ul style="list-style-type: none"> - długość: 1.5 m - końcówki liny splecione i pokryte ochronnym rękawem z polietylenu - nasada odporna na ścieranie - po jednej stronie karabińczyk a po drugiej stronie stalowy hak zatrzaskowy - trójżyłowa lina poliamidowa o średnicy 12 mm wyposażona w wskaźnik zielony i czarny sygnalizujący stopień zużycia materiału, wytrzymała na rozerwanie 25 kN, zgodna z ISO 1140 - spełnia wymagania normy EN354 	szt.
56.	ODR0091	<p>Przemysłowy hełm ochronny</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał skorupy: HDPE - materiał zawieszenia: polietylen - regulacja w obwodzie pasa głównego - możliwość dołączenia paska mocującego pod brodą - w części przedniej potnik - przystosowany do użytkowania w zakresie temperatur od -30°C do +50°C - 6-punktowa więźba tekstylna z terylenu dopasowuje się do kształtu głowy użytkownika - kolor biały, zielony, żółty - spełnia wymagania norm EN397 oraz EN50365 	szt.
57.	ODR0092	<p>Półmaska dwufiltrowa wielokrotnego użytku</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja półmaski umożliwiająca umieszczanie w plastikowych korpusach różnych filtrów i pochłaniaczy - zawieszenie kołyskowe - pasek na karku - nie ograniczająca pola widzenia - z małymi oporami oddychania, z możliwością pracy w okularach - regulowany, elastyczny docisk do twarzy użytkownika - różne rozmiary (S, M, L) - maksymalny ciężar 82g 	szt.

58.	ODR0093	Wymienne wkłady do półmasek z poz. 57 - komplet zawiera 2 szt. - klasa filtropochłaniaczy A1 (substancje organiczne)	szt.
59.	ODR0094	Wymienne wkłady do półmasek z poz. 57 - komplet zawiera 2 szt. - klasa filtropochłaniaczy B1 (substancje nieorganiczne)	szt.
60.	ODR0095	Wymienne wkłady do półmasek z poz. 57 - komplet zawiera 2 szt. - stopień ochrony P2	szt.
61.	ODR0096	Wymienne wkłady do półmasek z poz. 57 - komplet zawiera 2 szt. - klasa filtropochłaniaczy A1B1E1K1	szt.
62.	ODR0062	Półmaska filtrująca bez zaworka - typ FFP1 - chroni układ oddechowy przed aerozolami stałymi i ciekłymi o ile stężenie fazy rozproszonej tych aerozoli nie przekracza wartości do 4 x NDS - spełnia wymagania zatkania pyłem dolomitowym - zacisk nosowy - uszczelniacz z pianki poliuretanowej - czasowy kształt maski - dopasowana do twarzy - zakładana na dwie elastyczne gumki - Musi posiadać ocenę i badania dermatologiczne o braku działania drażniącego na skórę ludzką zgodnie z procedurą OECD.	szt.
63.	ODR0097	Maska chirurgiczna - o wymiarach 175 mm x 100 mm - wykonana z bezzapachowej włókniny, 3-warstwowa - gumki na uszy - usztywniona część na nos - filtr zapewniający wysoką efektywność filtracji bakteryjnej	szt.
64.	ODR0121	Maska medyczna jednorazowa z gumka (bez usztywnienia na nos)	szt.

65.	ODR0098	<p>Półmaska filtrująca z zaworem wydechowym</p> <ul style="list-style-type: none"> - typ FFP1 - chroni układ oddechowy przed aerozolami stałymi i ciekłymi o ile stężenie fazy rozproszonej tych aerozoli nie przekracza wartości do 4 x NDS - spełnia wymagania zatkania pyłem dolomitowym - zacisk nosowy - uszczelniacz z pianki poliuretanowej - czaszowy kształt maski - dopasowana do twarzy - zakładana na dwie elastyczne gumki - Musi posiadać ocenę i badania dermatologiczne o braku działania drażniącego na skórę ludzką zgodnie z procedurą OECD. 	szt.
66.	ODR0152	<p>Półmaska ochronna z zatrzaskami bagnetowymi</p> <ul style="list-style-type: none"> - półmaska ochronna - z centralnym zaworem wydechowym - maska do wielokrotnego użytku - z zatrzaskami bagnetowymi do montowania filtra, pochłaniacza lub filtropochłaniacza - chroni układ oddechowy przed szkodliwymi gazami i parami o stężeniu do 10xNDS i przed cząstkami stałymi i ciekłymi o stężeniu do 20xNDS - zawieszenie kołyskowe - pasek na kark - spełnia wymagania normy EN 140 - różne rozmiary (S, M, L) 	szt.
67.	ODR0153	<p>Filtry do maski z poz. 66</p> <ul style="list-style-type: none"> - filtry kompatybilne z poz. 66 - typ: pary organiczne i nieorganiczne, gazy kwasowe, amoniak, cząstki - klasa A2B2E2K2HGP3 - Niski opór oddechowy - wyważone - trapezowy kształt - mocowanie bagnetowe - posiadające certyfikat EN 141 - 1 opakowanie zawiera 4 sztuki 	opak.
68.	ODR0099	<p>Tarcza spawalnicza z rączką z wymienną szybką ochronną OT 13</p> <ul style="list-style-type: none"> - korpus tarczy wykonany z preszpanu - drewniana rękojeść do trzymania w ręku - z rączką z twardego drewna. - filtry ochronne przyciemniane - od 7 do 14 DIN wg zapotrzebowania - spełnia wymagania normy EN175 	szt.

69.	ODR0154	<p>Trudnopalny kaptur spawalniczy</p> <ul style="list-style-type: none"> - tkanina bawełna 100 % - gramatura min. 305 g/m² - tkanina trudnopalna przeznaczona dla spawaczy - zapinana na rzep - możliwość połączenia z przyłbicą - rozmiar: wysokość: 41 cm szyja: 42-53 cm głowa: 64 cm - muszą posiadać certyfikaty i atesty: EN ISO 11611:2007 Class 1/A1+A2 TÜV BP 60097781 0002 TÜV 21220109 002 - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE) - kolor pomarańczowy 	szt.
70.	ODR0124	<p>Szybki wymienne do tarcz spawalniczych OT 13</p> <ul style="list-style-type: none"> - szybki ochronne przezroczyste - filtry ochronne przyciemniane - od 7 do 14 DIN wg zapotrzebowania 	szt.
71.	ODR0061	<p>Ochronniki słuchu</p> <ul style="list-style-type: none"> - waga max. do 200 g - nauszniki muszą składać się z dwóch czasz tłumiących, które obejmują małżowiny uszne i przylegają do głowy miękkimi poduszkami uszczelniającymi - muszą być wyposażone w regulację wysokości ustawienia nauszników - czasze tłumiące muszą być wypełnione materiałem pochłaniającym dźwięk w środowisku pracy, w którym natężenie dźwięku przekracza 85dB o wartości tłumienia SNR min. 31 db -kolor nauszników przeciwhałasowych dowolny. - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (posiadać znak CE). 	szt.
72.	ODR0155	<p>Stopery przeciwhałasowe do uszu</p> <ul style="list-style-type: none"> - stożkowe - jednorazowe - min. poziom tłumienia hałasu SNR=37 dB - wykonane z pianki poliuretanowej - hipoalergiczne - odporne za zabrudzenia 	para

73.	ODR0100	<p>Ochrona twarzy na pasku</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonana z poliwęglanu o grubości min. 1,0 mm - więźbą z płynną regulacją nagłowia przeciwdopryskowa 	szt.
74.	ODR0058	<p>Okulary ochronne</p> <ul style="list-style-type: none"> - klasa optyczna 1 - szybka wykonana z poliwęglanu - bezbarwne - chronią przed małymi odpryskami ciał stałych - spełniają wymagania normy EN166 	szt.
75.	ODR0060	<p>Okulary ochronne z paskiem/gumką przeciwdopryskowe z poliwęglanu</p> <ul style="list-style-type: none"> - klasa optyczna 1 - szybka wykonana z poliwęglanu - powłoka Anti-Fog zapewniająca doskonałą ochronę przed zaparowaniem szkieleł - szerokie gumowe paski zapobiegają odciskom, nawet podczas długiego użytkowania można nosić z okularami korekcyjnymi - od wewnątrz znajduje się elastyczna guma, dzięki czemu gogle idealnie dolegają do twarzy - chronią przed małymi odpryskami ciał stałych o energii uderzeń do 45 m/s (F) - spełniają wymagania normy EN166 	szt.
76.	ODR0101	<p>Okulary ochronne z gumką (gogle) z poliwęglanu</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprawki z poliwęglanu - Chronią przed kroplami szkodliwych cieczy. - wentylacja pośrednia poprzez 4 zawory wentylacyjne w górnej i dolnej części - bezbarwne - szybki nieparujące - możliwość dopasowania obwodu głowy poprzez elastyczny pasek z regulacją - szybka wymienna z poliwęglanu (I-sza kl. optyczna). - Oprawka z polichlorku winylu bez zawartości kadmu, nie wywołuje żadnych alergii. 	szt.

77.	ODR0056	<p>Gogle lub okulary spawalnicze ochronne</p> <ul style="list-style-type: none"> - elastyczny pasek mocujący z możliwością regulacji - na bokach małe wypukłe otwory zapobiegające parowaniu wewnątrz gogli - przeznaczone do ochrony wzroku i części twarzy przed szkodliwym promieniowaniem i zgorzeliną przy spawaniu, spawaniem gazowym, lutowaniem i cięciem - zapewniają ochronę przed małymi odpryskami ciał stałych o energii uderzenia do 45 m/s (F) - spełniają wymagania norm EN175, EN166 oraz EN169 	szt.
78.	ODR0102	<p>Nagolenniki z nastopnikiem dla spawacza</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane ze skóry bydlęcej - grubość skóry 1,4-2,4 mm - wyposażone w system regulacji umożliwiający dopasowanie do nogi i stopy - zapinane na rzepy lub na sprzączkę metalową - zgodne z normą EN470-1 	para
79.	ODR0156	<p>Nakolanniki żelowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - osłona z tworzywa sztucznego - wypełnione żelom - paski mocujące zapinane na rzepy umożliwiają umocowanie ochraniaczy na nogach - zawierają miękką poduszkę zapewniają komfort i wygodę, - chronią kolana przed obiciem i stłuczeniem, - spełniają wymagania normy EN14404 	para
80.	ODR0103	<p>Maska pełna wielokrotnego użytku</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyposażona w system złącza bagnetowego do połączenia podwójnych filtrów chroniących przed gazami, parami i pyłami, w zależności od indywidualnych potrzeb - miękka, wykonana z nieuczulającego elastomeru część twarzowa - lekka osłona całotwarzowa - szyba całotwarzowa z poliwęglanu zapewnia szerokie pole widzenia oraz odporność na zarysowania i uderzenia - B - nagłowcie z 4 taśmami łatwe do zakładania i zdejmowania - spełnia wymagania normy EN136, zaś szybka - EN166 	szt.
81.	ODR0139	<p>Filtropochłaniacz</p> <ul style="list-style-type: none"> - A1B1E1K1P3 - pochłaniacz chroni przed gazami i parami - zgodność EN 14387:2004 + A1:2008 - 2 szt. na kpl. 	kpl.

82.	ODR0157	<p>Foliowe ochraniacze na buty</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z folii CPE lub PE - niebieskie - rozmiar: 36x15 cm i 41 x 17 cm - jednorazowego użytku - zakładane bezpośrednio na obuwiu robocze - produkt higieniczny - moletowana podeszwa - ze ściągającą gumką - opakowanie zawiera 50 par (100 szt.) 	opak.
OBUWIE			
83.	ODR0104	<p>Trzewiki ochronne męskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka wykonana ze skóry - dominujący rodzaj skóry: zamsz - podeszwa z dwuwarstwowego poliuretanu odpornego na oleje, smary, benzynę i inne rozpuszczalniki, odporna na ścieranie - sznurowane - zamknięty obszar pięty - właściwości antyelektrostatyczne - absorpcja energii w pięcie - ochrona przeciwpoślizgowa - *z metalowym podnoskiem - zabezpieczającym przed urazami o energii do 200J lub naciskiem o sile do 15kN - kategoria S1 - dominujący kolor czarny, szary, granatowy, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - spełniają wymagania norm EN20345 - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) 	para
84.	ODR0113	<p>Trzewiki ochronne z wkładką antyprzebiciową</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka ze skóry wołowej - podeszwa z dwuwarstwowego PU/TPU - podeszwa antypoślizgowa, odporna na oleje, benzynę i inne rozpuszczalniki - nieprzemakalne od podłoża, - podwójne szycie - *z metalowym podnoskiem, - wkładka antyprzebiciowa - zamknięty obszar pięty - właściwości antyelektrostatyczne - absorpcja energii w pięcie - ochrona antyelektrostatyczna - kategoria S3 - spełniają wymagania norm EN20345 - dostępność różnych rozmiarów 	para

85.	ODR0116	<p>Trzewiki ochronne skórzane S3, HRO</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka wykonana z dwójnej skórzanej lub innego materiału o wytrzymałości takiej jak wymagane minimum wg normy - konstrukcja cholewki wyposażona w zewnętrzny język, zabezpieczający przed dostaniem się odprysków do wnętrza obuwia - wkładka antyprzebiciowa - podeszwa wykonana z poliuretanu i gumy zapewniająca wysoką odporność na temperaturę (w krótkotrwałym kontakcie do 300 st. C), przyczepna do podłoża - podeszwa odporna na oleje, inne rozpuszczalniki organiczne, kwasy i zasady - odporne na pęknięcie, ścieranie - z metalowym podnoskiem, - właściwości antypoślizgowe, antyelektrostatyczne - dostępność różnych rozmiarów - kategoria S3 - HRO - spełniają wymagania norm EN20345 	para
86.	ODR0128	<p>Kaloszki gumowe damskie - białe</p> <ul style="list-style-type: none"> - kaloszki damskie, - PCV z kauczukiem nitrilowym/nitrylem - cholewka niska (do wysokości połowy łydki) - w kolorze białym - wyściełane z podeszwą antypoślizgową - przeznaczone do użytkowania w pomieszczeniach typu: prysznic - kategoria OB FO SRC wg normy EN 20347, EN 20344 , PN ISO6110 - dostępność różnych rozmiarów 	para
87.	ODR0106	<p>Kaloszki gumowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z wysokiej jakości PCV - wysoki przegub ułatwiający wygodne wkładanie i zdejmowanie obuwia - zgodne z normami EN20347 - damskie i męskie - dostępność różnych rozmiarów - kolor granatowy 	para
88.	ODR0107	<p>Kaloszki dielektryczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z mieszanek gumowych - nakładane na obuwie wewnętrzne - stosowane podczas pracy z urządzeniami elektroenergetycznymi o napięciu do 20 kV - dostępność różnych rozmiarów - wytrzymujące napięcie probiercze 20 kV - dostępność różnych rozmiarów 	para

89.	ODR0127	<p>Kalosze ocieplane z wymiennymi wkładkami</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonany z tworzywa EVA - tworzywo mocne i elastyczne - wodoszczelne - antypoślizgowa podeszwa - kalosze odporne na działanie temperatury do -30C - posiadają wymienny wkład ocieplający - cholewka wysoka (28 – 30 cm) - obuwie szczelne zgodne z normą EN 20344 - obuwie można użytkować przez cały rok - dostępność różnych rozmiarów 	para
90.	ODR0030	<p>Gumofilce męskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane w 100% z PCV - z dodatkowym wkładem filcowym oraz wkładką - podeszwa urzeźbiona - spełniają wymagania normy EN20347 - dostępność różnych rozmiarów - kolor czarny 	para
91.	ODR0105	<p>Buty gumowe rybackie – wodery</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: poliester powleczony PCV - podszewka: materiały tekstylne - wodoszczelne - antypoślizgowa podeszwa - w górnej części cholewy możliwość jej przymocowania do paska spodni przeciwdziałające zsuwaniu - pasek okalający udo, zabezpieczający przed zalaniem wodą - zgrzewanie - płaskie i wytrzymałe szwy - wysokość butów: około 85 cm - dostępność różnych rozmiarów 	para
92.	ODR0108	<p>Obuwie sportowe męskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - sięgające przed kostkę przeznaczone dla mężczyzn - sznurowane - *materiał cholewki min. wierzch wykonany z tworzywa sztucznego połączonego z materiałem siateczkowym - podeszwa wykonana z tworzywa TPR - wzmocnienie w okolicy pięty - idealne zarówno do pracy, jak i do codziennego użytku oraz jako but treningowy - dominujący kolor czarny, szary lub granatowy, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - buty bez podnoska - dostępność różnych rozmiarów 	par

93.	ODR0130	<p>Obuwie sportowe damskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - sięgające przed kostkę przeznaczone dla kobiet - sznurowane - buty bez podnoska - *materiał cholewki min. wierzch wykonany z tworzywa sztucznego połączony z materiałem siateczkowym - podeszwa wykonana z tworzywa TPR - wzmocnienie w okolicy pięty - idealne zarówno do pracy, jak i do codziennego użytku oraz jako but treningowy - dominujący kolor czarny, szary, granatowy, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - dostępność różnych rozmiarów 	para
94.	ODR0109	<p>Sandały damskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - wierzch obuwia wykonany ze skóry - dominujący rodzaj skóry: zamsz - wierzch obuwia z otworami - podeszwa: dwuwarstwowy poliuretan - podeszwa przeciwpoślizgowa - lekkie, estetyczne, wytrzymałe - absorpcja energii w części piętowej - górna część cholewki zakończona miękkim kołnierzem, - zapinane - *z metalowym podnoskiem - właściwości antyelektrostatyczne - odporne na ścieranie, przecięcia, pęknięcie - zabezpieczającym przed urazami o energii do 200J lub naciskiem o sile 15kN - kategoria S1 - spełniają wymagania norm EN20345 	para
95.	ODR0110	<p>Sandały męskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka wykonana ze skóry - dominujący rodzaj skóry: zamsz - wierzch obuwia z otworami - dwuwarstwowa podeszwa PU/PU, przeciwpoślizgowa - lekkie, estetyczne, wytrzymałe - absorpcja energii w części piętowej - górna część cholewki zakończona miękkim kołnierzem, - zapinane - *z metalowym podnoskiem, - antyelektrostatyczne, odporne na przebicia - odporne na ścieranie, przecięcia, pęknięcie - zabezpieczającym przed urazami o energii do 200J lub naciskiem o sile 15kN - dostępność różnych rozmiarów - kategoria S1 - spełniają wymagania norm EN20345 	para

96.	ODR0111	<p>Półbuty ochronne męskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka wykonana ze skóry - dominujący rodzaj skóry: zamsz - podeszwa z dwuwarstwowego poliuretanu odpornego na oleje, smary, benzynę i inne rozpuszczalniki, odporna na ścieranie - sznurowane - ochrona przeciwpoślizgowa - *z metalowym podnoskiem - zabezpieczającym przed urazami o energii do 200J lub naciskiem o sile do 15kN - dostępność różnych rozmiarów - kategoria min. SB - dominujący kolor czarny, szary, granatowy, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - spełniają wymagania norm EN20345 	para
97.	ODR0112	<p>Półbuty robocze - damskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka wykonana ze skóry - dominujący rodzaj skóry: nubuck - podeszwa z dwuwarstwowego poliuretanu odpornego na oleje, smary, benzynę i inne rozpuszczalniki, odporna na ścieranie - sznurowane - ochrona przeciwpoślizgowa - *z metalowym podnoskiem - zabezpieczającym przed urazami o energii do 200J lub naciskiem o sile do 15kN - dostępność różnych rozmiarów - kategoria SB - dominujący kolor czarny, szary, granatowy, dopuszcza się produkt, w którym występują wstawki w innym kolorze. - spełniają wymagania norm EN20345, EN20344 	para
98.	ODR0114	<p>Obuwie zimowe ochronne ocieplane męskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - wierzch obuwia wykonany ze skóry - buty typu trzewik, obuwie podwyższone, sięgające za kostkę - ocieplane, odporne na niską temperaturę - podeszwa wykonana z poliuretanu podwójnej gęstości, odpornego na oleje, smary, benzynę i rozpuszczalniki - posiadające zdolność pochłaniania energii w części piętowej - *z metalowym podnoskiem, - nieprzemakalne od podłoża - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka męska) - kategoria S3 SRC CI - spełniają wymagania norm EN20345 	para

99.	ODR0115	<p>Obuwie zimowe robocze ocieplane damskie</p> <ul style="list-style-type: none"> - wierzch obuwia wykonany ze skóry - buty typu trzewik, obuwie podwyższone, sięgające za kostkę - ocieplane, odporne na niską temperaturę - podeszwa wykonana z poliuretanu podwójnej gęstości, odpornego na oleje, smary, benzynę i rozpuszczalniki - posiadające zdolność pochłaniania energii w części piętowej - *z metalowym podnoskiem, - nieprzemakalne od podłoża - dostępność różnych rozmiarów (rozmiarówka damska) - kategoria S3 SRC CI - spełniają wymagania norm EN20345 	para
100.	ODR0026	<p>Obuwie profilaktyczne „drewniaki”</p> <ul style="list-style-type: none"> - cholewka ze skóry białej, naturalnej, gładka powierzchnia z powłoką odporną na mycie - spody drewniane, obuwie profilaktyczne profilaktycznym - podeszwa antypoślizgowa odporna na oleje, tłuszcze roślinne i zwierzęce - spełniają wymagania normy EN20347 - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (znak CE). - dostępność różnych rozmiarów (damskie i męskie) 	para
101.	ODR0126	<p>Obuwie – chodak</p> <ul style="list-style-type: none"> - klapki z zamkniętymi palcami - spód PU z profilem ortopedycznym - cholewka z perforacją wykonana z naturalnej skóry z powłoką odporną na mycie - wyściółka skórzana - protektor antypoślizgowy - podeszwa odporna na oleje, tłuszcze roślinne i zwierzęce - spełniają wymagania normy EN20347 - muszą spełniać zasadnicze wymagania dotyczące oceny zgodności (znak CE). - dostępność różnych rozmiarów (damskie i męskie) 	para
102.	ODR0031	<p>Obuwie damskie – klapki</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonane z tworzywa EVA - lekkie, elastyczne - pasek dwufunkcyjny przekładany na piętę - wyprofilowana podeszwa zapewnia komfort użytkowania i zabezpiecza przed ześlizgnięciem się stopy - otwory zapewniające cyrkulację powietrza - nosek buta: okrągły - Właściwości podeszwy: antypoślizgowa, wyprofilowana - dostępność różnych rozmiarów 	para

103.	ODR0129	Sandały damskie kolebkowe - kolebkowe - do pracy codziennej, typu sandał zapinane na rzepy - skóra naturalna - wkładka: skóra, pianka lateksowa - kolor granatowy - obuwie lekkie - wkładka SHAPE - spody anatomicznie profilowane - podeszwa poliuretanowa, antypoślizgowa, antystatyczna, antybakteryjna, odporna na oleje - absorpcja energii pięty - zapinane na rzepy - dostępność różnych rozmiarów	para
DODATKOWE			
104.	ODR0138	Umieszczenie napisu lub logo na odzieży wierzchniej wg projektu Zamawiającego – warunki ogólne pkt. 18	szt.

*należy podać informację do oceny ofert

PROJEKTY:

projekt Politechnika Wielu Pokoleń Współfinansowany z EFS, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020, nr umowy (POWR.03.01.00-00.T062/18), data zawarcia umowy: 30.01.2019

Warunki ogólne:

- 1) Dostarczana odzież robocza i ochronna, obuwie robocze i ochronne oraz środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania obowiązujących na terenie RP norm bezpieczeństwa i higieny pracy.
- 2) Każdy środek ochrony indywidualnej oraz wyroby odzieży i obuwia ochronnego muszą być w sposób trwały oznakowane znakiem CE, zgodnie z wymogami dyrektywy 89/686/EWG.
- 3) Dostarczana odzież robocza i ochronna, obuwie robocze i ochronne, środki ochrony indywidualnej oraz poszczególne ich elementy muszą spełniać wymagania techniczne i jakościowe z zachowaniem Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego, potwierdzone certyfikatami oceny lub deklaracjami zgodności.
- 4) W dziedzinie wymagań, norm, charakterystyki i stosowania środków ochrony indywidualnej obowiązują: Rozporządzenie unijne PPER 2016/425/EU.

- 5) Do każdej dostarczanej partii odzieży i obuwia ochronnego oraz środków ochrony indywidualnej Wykonawca zobowiązany jest dołączyć informacje o dacie ich ważności lub okresie trwałości lub określonych ich części składowych.
 - 6) Odzież winna mieć mocne szycie – wszystkie szwy podwójne.
 - 7) Dodatki z tworzyw sztucznych np. zatrzaski, guziki, klamry powinny być odporne na przewidziane zabiegi konserwacyjne.
 - 8) Dodatki metalowe np. zatrzaski, guziki, klamry powinny być wykonane z materiałów, które nie ulegają korozji w procesie konserwacji i użytkowania.
 - 9) Wszystkie elementy narażone na rozerwania lub wyrwanie winny być szczególnie wzmocnione, np. nitem lub wielokrotnie przeszycie.
 - 10) Do mocowania zatrzasków, guzików i wykonania dziurek należy stosować co najmniej dwie warstwy materiału.
 - 11) Wyroby muszą posiadać instrukcje przechowywania i konserwacji oraz instrukcje użytkowania sporządzone w języku polskim.
 - 12) Wyroby (odzież) muszą posiadać wszywki wszyte na stałe wewnątrz wzoru zawierające następujące informacje:
 - a) wielkość – rozmiar
 - b) gramatura i skład % surowca z którego został wykonany wyrób
 - c) sposób konserwacji
- W przypadku obuwia ww. informacje muszą być umieszczone na kartonie, a ulotka ze sposobem konserwacji w jego wnętrzu.
- 13) Wyklucza się możliwość wyłącznie chemicznego czyszczenia odzieży. Do każdej sztuki asortymentu odzieży powinna być wszyta metka o sposobie konserwacji, prania, rozmiar i gramatura oraz skład % surowca z którego został wykonany wyrób
 - 14) Odzież nie może ograniczać ruchów musi się łatwo nakładać i zdejmować, ruchy muszą być wykonywane bez trudności
 - 15) Rozmiary zamawianej odzieży oraz obuwia zostaną każdorazowo wskazane w zamówieniu w oparciu o dostarczone wraz z ofertą przez Wykonawcę tabele rozmiarów. W przypadku obuwia Zamawiający każdorazowo określi rozmiar zamawianego obuwia poprzez wskazanie długości wkładki w cm.
 - 16) Wykonawca winien dysponować dużą gamą rozmiarów oferowanej odzieży i obuwia, gdyż dostarczany asortyment ma być każdorazowo dostosowany wymiarowo do indywidualnych potrzeb każdego pracownika.
 - 17) W przypadku sylwetek nietypowych odzież będzie wykonana wg indywidualnych wymiarów poprzez zdjęcie miary z pracownika wg instrukcji dostarczonej przez Wykonawcę wraz z ofertą.**
 - 18) W zakresie odzieży wierzchniej Zamawiający zastrzega, że na życzenie Zamawiającego Wykonawca umieści na ubraniu napis bądź logo. Wykonanie napisów techniką sitodruku na podstawie projektu w formie pliku pdf. (czcionki zamienione na krzywe) dostarczonego Wykonawcy przez Zamawiającego. Zamawiający przekaże Wykonawcy projekt wraz z zamówieniem.**

