

Załącznik nr 4

Opis Przedmiotu Zamówienia

L.P	NAZWA	ILOŚĆ W CIĄGU TRWANIA UMOWY	
1	2	3	
1.	BLUZY		
1.1	<u>Rodzaj odzieży roboczej</u> Bluza robocza LETNIA dwukolorowa <u>Kolor</u> Szaro-zielony <u>Opis</u> Bluza robocza koloru szarego z akcentami w kolorze zielonym. Bluza zapinana na zamek błyskawiczny kostkowy kryty listwą zapinaną na rzepy. Kołnierz typu stójka. U dołu bluzy na bokach ściągacze z wszytą gumą. Końce rękawów regulowane patkami z rzepami . System wentylacji pod pachami. Bluza wykonana z tkaniny odpornej na wodę oraz oleje, wytrzymałej na tarcie i uszkodzenia mechaniczne o niskiej kurczliwości max 2% w praniu wodnym 60C trwała barwa, skład 40% poliester/ 60% bawełna gramatura 250g/m2. Tkanina mająca zdolność do oddychania, niespiralna. Ubranie ma posiadać pasy odblaskowe odporne na pranie chemiczne (30 prań). Wzór stanowi załącznik 5. Z tyłu na plecach powinien znajdować się napis: „MZO Wołomin RAZEM dbamy o środowisko” – wykonany metodą sitodruku oraz z przodu na górnej kieszeni napis „MZO Wołomin” Wzór załącznik nr 5	SZT	32
2.	SPODNIE		
2.1	<u>Rodzaj odzieży roboczej</u> Spodnie ogrodniczki robocze dwukolorowe <u>Zastosowany materiał</u> Wykonane z tkaniny typu BEAVER wodo-olejofobnej o składzie: 60% bawełna, 40% poliester. Gramatura 250 g/m2; Tkanina mająca zdolność do oddychania, niespiralna. <u>Kolor</u> Szaro-zielony <u>Opis</u> Spodnie robocze koloru szarego z akcentami w kolorze zielonym. Z przodu w rozporek wszyty zamek błyskawiczny. Spodnie winny być zapinane po bokach na dwa guziki po obu stronach. Do spodni powinny być doszyte szelki z regulacją i zapięciem na metalowe klamry nie rozpinające się same. Liczne rygle w miejscach najbardziej narażonych na rozdarcie. Krok zszywany na maszynie tzw. kombajn – 3 igłowy. Spodnie powinny	SZT	5

	mieć minimum 2 kieszenie wpuszczane w pasie oraz 1 kieszeń na bawecie zapinaną na rzep. Na nogawkach spodni powinny znajdować się wszyte pasy odblaskowe srebrne odporne na pranie chemiczne (30 prań) Z przodu na górnej kieszeni powinien znajdować się napis: „MZO Wołomin” – wykonany metodą sitodruku. Wzór załącznik nr 5		
2.3	<u>Rodzaj odzieży roboczej</u> Spodnie robocze do pasa dwukolorowe <u>Zastosowany materiał</u> Wykonane z tkaniny typu BEAVER wodo-olejofobnej o składzie: 60% bawełna, 40% poliester. Gramatura 250 g/m²; Tkanina mająca zdolność do oddychania, niespiralna. <u>Kolor</u> Szaro-zielony <u>Opis</u> Spodnie robocze koloru szarego z akcentami w kolorze zielonym. Z przodu w rozporek wszyty zamek błyskawiczny. Szlufki do wciągnięcia paska. Regulacja obwodu pasa za pomocą regulatorów z tyłu spodni + gumy wszyte na stałe. Liczne rygle w miejscach najbardziej narażonych na rozdarcie. Krok zszywany na maszynie tzw. kombajn – 3 igłowy. Spodnie powinny mieć minimum 2 kieszenie wpuszczane w pasie oraz 1 kieszeń metrówkę na prawej nogawce. Na nogawkach spodni powinny znajdować się wszyte pasy odblaskowe srebrne odporne na pranie chemiczne.	SZT	24
3.	BUTY		
3.1	Trzewik ochronne Wierzch wykonany ze skóry naturalnej licowej - wodoodpornej. System montażu przesywano - klejony z przesywaniem bocznym. W części palców umieszczony jest podnosek metalowy chroniący palce przed uderzeniem z siłą 200 J. Absorpcja energii w części piętowej. Język miechowy zapobiegający przedostawaniu się odpadów do wnętrza buta . Podeszwa wykonana z włókniny o dobrych właściwościach higienicznych. Podpodeszwa wykonana z włókniny podpodeszwowej o grubości 2 mm. Cholewka zakończona kołnierzem wypełnionym pianką polietylenową, chroniącym kostkę przed otarciem i obiciem. Podeszwa gumowa .Podeszwa odporna na oleje, benzynę,kwasy i inne rozpuszczalniki organiczne oraz temperaturę w krótkotrwałym kontakcie do 180°C. Antypoślizgowe. Antyelektrostatyczne. PN – EN ISO 20345, S1	para	40

	Produkcja Polska		
3.2	Sandały ochronne PN – EN ISO 20345, S1 Opis wyrobu: Wierzch wykonany ze skóry naturalnej licowej-wodoodpornej. System montażu przesywano- klejony z przeszyciem bocznym. Podszewka wykonana z włókniny o dobrych właściwościach higienicznych. Podpodeszwa wykonana z włókniny podpodeszwowej o grubości 2 mm. W części palców umieszczony jest podnosek metalowy chroniący palce przed uderzeniem z siłą 200 J. Cholewka zapinana na rzep. Podeszwa gumowa. Podeszwa odporna na oleje, benzynę, kwasy i inne rozpuszczalniki organiczne oraz temperaturę w krótkotrwałym kontakcie do 180°C. Górny brzeg cholewki zakończony wypełnieniem z pianki. Wyściółka o właściwościach antybakteryjnych i przeciwpotnych. Antypoślizgowe. Produkcja Polska	para	40
3.3	Trzewiki ochronne dla spawaczy Trzewik ochronny spawalniczy PN – EN ISO 20345, S1 Podeszwa gumowa . Podeszwa odporna na oleje benzynę, kwasy i inne rozpuszczalniki organiczne oraz temperaturę w krótkotrwałym kontakcie do 180°C. Spody z gumy olejoodpornej absorpcja energii w części piętowej. Język miechowy zewnętrzny zapobiegający przedostawaniu się odpadów do wnętrza buta W części palców umieszczony jest podnosek metalowy chroniący palce przed uderzeniem z siłą 200 J. Wierzch wykonany ze skóry licowej, żaroodpornej i odpornej na gorące odpryski. System montażu przesywano - klejony z przeszyciem bocznym. Podszewka wykonana z włókniny o dobrych właściwościach higienicznych. Podpodeszwa wykonana z włókniny podpodeszwowej o grubości 2 mm. Cholewka zakończona kołnierzem wypełnionym pianką polietylenową, chroniącym kostkę przed otarciem i obiciem. Na języku ochronna klapka wykonana z dwoiny żaroodpornej zapinanej sprzączką umożliwiającą błyskawiczne odpinanie. Konstrukcja cholewki zapobiega przedostaniu się iskier oraz roztopionego metalu do wnętrza buta. Antypoślizgowe.	para	2

	Antyelektrostatyczne. Produkcja Polska		
4.	BIELIZNA		
4.1	Koszula flanelowa w kratę. - 100% bawełna - zapinana na guziki Kolor: zielony.	SZT	82
4.2	T-shirt męski typu B&C Exact 190 - 100% wysokogatunkowej bawełny - gramatura 185 g/m2 -bez szwów bocznych -bez drażniącej metki -duży ściągacz szyjny, częściowo wzmocniony. Kolor: zielony –typu kelly green Z tyłu na plecach powinien znajdować się napis: „ MZO Wołomin RAZEM dbamy o środowisko ” – wykonany metodą sitodruku oraz z przodu na górnej części po lewej stronie (na piersi) napis „ MZO Wołomin ” (jak na wzorze bluzy w załączniku nr 5) tylko w kolorze białym.	SZT	162
4.3	Czapka LETNIA Kolor szary Czapka z daszkiem - 65% poliester, 35% bawełna - usztywniany daszek i przód czapki - zapinana na zatrzask z możliwością regulacji	SZT	82
5.	UBRANIE ODBŁASKOWE		
5.1	BLUZA odblaskowa -kolor jaskrawy żółty i wstawki jasno szare na barkach, łokciach i dole bluzy -2 pasy odblaskowe na tułowie i rękawach - zapinana na suwak z dodatkowym zapięciem na rzepy - system wentylacji pod pachami i na plecach - testowane na zawartość szkodliwych dla zdrowia substancji zgodnie ze standardami OEKO-TEX® Standard 100 - materiał i pasy testowane zgodnie z normą EN20471 - trzy kieszenie na klatce piersiowej, w tym jedna na rzep, jedna na suwak i jedna na telefon, dwie wąskie kieszonki na przybory np. długopis oraz dwie dolne	SZT	45

	- przedłużany tył - na ramionach, łokciach i w dolnych partiach kurtki wzmocnienie z szarego materiału - 80% poliester, 20% bawełna - gramatura 270 g/m2 Z tyłu na plecach powinien znajdować się napis: „MZO Wołomin RAZEM dbamy o środowisko” – wykonany metodą sitodruku jak na wzorze bluzy w załączniku nr 5		
5.2	SPODNIĘ OGRODNICZKI -kolor jaskrawy żółty, wstawki jasno szare na kieszeniach (przedniej i bocznych), kolanach, nogawkach -po 2 pasy odbłaskowe na nogawkach - testowane na zawartość szkodliwych dla zdrowia substancji zgodnie ze standardami OEKO-TEX® Standard 100 - materiał i pasy testowane zgodnie z normą EN20471 - 80% poliester, 20% bawełna - gramatura 270 g/m2 - na kolanach i nogawkach wzmocnienia z szarego materiału - dwie kieszenie z tyłu na rzepy oraz dwie boczne podwójne - jedna kieszeń na nogawce na rzepy z dodatkowymi kieszonkami na akcesoria, jedna boczna podłużna oraz jedna na klatce piersiowej z kieszonkami na telefon oraz przybory - końcówka do przypięcia kluczy - pętelki umożliwiające doczepienie dodatkowych akcesoriów - możliwość regulacji w pasie oraz długości za pomocą szelek - guma w tylnej partii - dodatkowe kieszenie na wkładki nakolannikowe z odbłaskową lamówką	SZT.	15
5.3	SPODNIĘ W PASEK -kolor jaskrawy żółty, wstawki jasno szare na kieszeniach, kolanach, nogawkach -po 2 pasy odbłaskowe na nogawkach - testowane na zawartość szkodliwych dla zdrowia substancji zgodnie ze standardami OEKO-TEX® Standard 100 - materiał i pasy testowane zgodnie z normą EN20471 - 80% poliester, 20% bawełna - gramatura 270 g/m2 - na kieszeniach, kolanach oraz na dole nogawek dodatkowe wzmocnienie z szarego materiału - dwie kieszenie z tyłu na rzepy oraz dwie boczne podwójne, w tym jedna z kieszonką na telefon - jedna kieszeń na nogawce na rzepy z dodatkowymi kieszonkami na akcesoria oraz jedna boczna podłużna - końcówka do przypięcia kluczy - pętelki umożliwiające doczepienie dodatkowych akcesoriów	SZT.	30

	- gumka w pasie w tylnej partii - dodatkowe kieszenie na wkładki nakolannikowe z odblaskową lamówką		
6	UBRANIE DLA SPAWACZY O WŁAŚCIWOŚCIACH ELEKTROSTATYCZNYCH Ubranie trudnopalne dla spawaczy typ T-02 składa się z bluzy szwedzkiej i spodni ogrodniczek. Wykonane jest z tkaniny ARGON(100% CO) w kolorze granatowym o masie powierzchniowej 380±10 g/m².		
6.1	SPODNI OGRODNICZKI Spodnie ogrodniczki z podwyższonym tyłem i doszytym bawetem przednim, zapinane z boku na guziki. Do podwyższenia tyłu doszyte szelki z wszytą gumą ściągającą zapinane z przodu na plastikowe klamry. Na bawecie naszyta centralnie kieszeń z otworem przykrytym klapką o szerokości bawetu. Na prawej nogawce naszyta kieszeń narzędziowa. Z tyłu na wysokości talii wszyta gumą ściągająca. Rozporek przedni zapinany na guziki przykryte plisą. Z przodu przy szwach bocznych na wysokości poniżej talii naszyte dwie kieszenie zewnętrzne. W kroku w każdej z nogawek wszyte klipy. Wzmocnienia z tej samej tkaniny na przednich częściach nogawek – częściowo lub na całej długości. Na nogawkach spodni na całym obwodzie na wysokości kolan wszyte pasy z trudnopalnej taśmy odblaskowej.	SZT.	2
6.2	BLUZA Bluza o długości do bioder z kołnierzem zapinana na guziki kryte plisą, części przodu i tył jednoczęściowe, na wysokości torsu naszyte dwie kieszenie zewnętrzne(symetrycznie względem zapięcia przedniego) z otworami przykrytymi klapkami. Klapki zaszyte na bocznych krawędziach. Tył jednoczęściowy. Rękawy jednoczęściowe, na dole wykończone tunelem z wszytą gumą ściągającą. Dół bluzy wykończony paskiem z wszytą po bokach gumą ściągającą. Wzmocnienia z tej samej tkaniny na rękawach na wysokości łokci. Z przodu i z tyłu na wysokości torsu na całej szerokości, na rękawach na całym obwodzie na wysokości przedramienia wszyte pasy z trudnopalnej taśmy odblaskowej. Z tyłu na plecach powinien znajdować się napis: „MZO Wołomin RAZEM dbamy o środowisko” – wykonany metodą sitodruku oraz z przodu na górnej kieszeni napis „MZO Wołomin” Wzór załącznik nr 5	SZT.	2