

**ŚRODKI OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ Załącznik nr 5 Opis Przedmiotu zamówienia**

L.p	Nazwa towaru	jm	Opis produktu	Warunki gwarancji	ilość
1.	Rękawice dżaminiowe wkłady	Para	Rękawice ochronne wykonane z bawełny, na części wierzchniej trzy przeszycia.Od strony zewnętrznej marszczone w nadgarstku.Przepuszczające powietrze-oddychające. Norma EN 420	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne	
2.	Rękawice diagnostyczne lateksowe /50 szt/	Op	Rękawice diagnostyczne z grubego lateksu, ręciajowe. Teksturowana powierzchnia z dodatkową teksturą na końcach palców . Dłuższy mankiet-30 cm. Klasifikacja CE: wybór medyczny klasa I, środek ochrony indywidualnej kat.II	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania	200
3.	Rękawice diagnostyczne lateksowe nitrylowe pakt 100szt	Op	Rękawice diagnostyczne z kauczuku nitrylowego ,bezpułkowe, w kolorze niebieskim. Rękawice oburęczne.Pakowane po 100 szt. CE kat III, norma EN 420	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania	60
4.	Zarekawek przeciwprzecięciowy 35 cm	Szt	Zarekawek przeciwprzecięciowy . Produkt tkany maszynowo, bezszwowy, materiał z włókna HDPE (polietilen dużej gęstości) z domieszką poliamidu, włókien szklanych oraz spandexu. Elastyczny mankiet oraz łańcuch w górnej części (w obszarze tokcia), otwarcie na kciuk. Styl oburęczny.Zakres ochrony: przedramię, nadgarstek, wewnętrz i brzbię dloni. Długość: 45 cm Kolor szary.Gęstość ściegu: 13 - 2003. A1: 2009. - EN388: 2003.	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	110
5.	Rękawice odieplane powlekane lateksem	Para	Rękawica ocieplana, dzianina poliestrowa w kolorze czarnym, ścieg 13G.Zakończena łańcuchem. Od wewnątrz wyściółka frotte. Powleczenie ¼ szorstkowanym lateksem,w kolorze czarnym. Rozmiary 9,10,11 Kategoria ochrony I Norma EN 420	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	70
6.	Rękawice powlekane pow 35cm	para	Rękawica powlekana, długości 350 mm. Powleczenie pełne, oblane PCV, w kolorze czerwonym. Wkład w kolorze białym, kanwa bawełniana . Norma EN 388, kategoria II ODPORNOŚĆ NA USZKODZENIA MECHANICZNE: 4: odporność na ścieranie, 1: odporność na przecięcie, 2: odporność na przedarcie, 1: odporność na przebicie, odporność na przecięcie wg ISO 13997	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	800

20

7.	Rękawice drelichowe powlekane lateksem	Para	Rękawice na wkładzie bawełnianym białym, ściągacz w górnej części, na połowie wierzchniej strony dloni i na wewnętrznej stronie powlekane szorstkowanym lateksem w kolorze żółtym. EN 388 kat I		Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
8.	Rękawice poliestrowe powlekane lateksem	Para	Rękawica powlekana, powlekana szorstkowanym lateksem w kolorze czarnym, Materiał: dzianina poliestrowa w kolorze czernowym, ściieg .3G, Rękawica zakonczena ściągaczem, Norma EN 388, kateznia.	800	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
9.	Rękawice poliestrowe powlekane prażkowanym nitrylem	Para	Rękawica powlekana Powlekana 1/2, w kolorze czarnym ,prażkowanym nitrylem, Materiał: prażkowana dzianina poliestrowo-nylonowa, ściieg 13G, w kolorze ciemnoniebieskim, zakonczena ściągaczem, Norma EN 388, kategoria II	3200	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
10.	Rękawice poliestrowe powlekane poliuretanem	Szt	Rękawice ochronne bezszwowe wykonane z czarnej poliestrowej dzianiny powlekane po stronie chwytnej poliuretanem w kolorze czarnym. Zakonczone elastycznym ściągaczem. Odporne na ścieranie i rozdarcie.	32000	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
11.	Rękawice antyprzecięciowe powlekane poliuretanem	Para	Rękawica tkania, bezszwowa. Elastyczny ściągacz nadgarstka. Włókno HDPE (High Density Polyethylene) z dodatkami włókien technicznych (nylon, okryte włókną szklaną). Pokrycie: Miękkii poliuretan (PU) w części chwytniej. Wierzch bez pokrycia. Gęstość ścięgu: 13. Rozmiary 7,8,9,10 Norma EN 388, kategoria II	1800	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
12.	Rękawice całoskrzítane skóra licoowa	para	Rękawica skórzana, w całości wykonana ze skóry. Część dlonicowa wykonana z jednego kawałka skóry, skóra w jasnym kolorze, kciuk wykonany ze skóry, Materiał: w całości skóra licoowa koźia, Norma EN 388, kategoria II ODPORNOŚĆ NA USZKODZENIA MECHANICZNE: 3; odporność na ścieranie: 1; odporność na przecięcie: 2; odporność na przedarcie, X - odporność na przecięcie wg ISO 13997	150	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
13.	Rękawice antyprzekluciowe	Para	Rękawice antyprzekluciowe z włókien: 4 warstwy Alycore na powierzchni dloni, 2 warstwy Alycore na wewnętrznej powierzchni palców i na czubkach palców. Warstwa pośrednia: siatka metalowa. Rękawice pokryte do potowy PU. Podszewka w połowie wykonana z bawełny. Mankiet: ściągacz dzianinowy. Ochrona przed przecięciem: poziom 5 (EN388:45/2) EN ISO 13997 ASTM F2878-10	200	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne

Hoj A M 02  
Hoj A

14.	Gumowce robocze pcv	Para	Buty gumowe z modyfikowanego PVC. Podszewka: dżianina poliestrowa. Wyściółka: włókninowa wymienna. Podeszwa: PVC, antypoślizgowa. Rozmiary: 36-47	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	70
15.	Buty gumowo- filcowe	Para	Materiał podstawowy PCV z płytyfikatorami. Wewnętrz warstwa ocieplająca filcowa. Temperatura pracy do -20°C. Wysokość obuwia min. 30 cm. Podeszwa z protektorem o dobrej przyczepności Kolor gumi czarny, filc szary CE EN-20347	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	20
16.	Cbutwie robocze pu	para	Kalosze lekkie z materiału EVA, z wyjmowanym wymiennym wkładem ocieplającym, właściwości termoizolacyjne do -30 st.C. Podeszwa antypoślizgowa.	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	30
17.	Woderospodnie	Para	Spodnie na szelkach z wgrzany butami gumowymi, wodoszczelne. Wierzch: nylon. Podszewka: dżianina poliestrowa, przeciwpotna. Wyściółka: włókninowa Podeszwa: antypoślizgowa PVC. Kolor: oliwkowy lub czarny Rozmiary: 41-47	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	5
18.	Półbuty ochronne nubuk kat. S3	Para	Półbuty ochronne wykonane z nubuku, nosek wzmacniony przed otarciami dodatkową nakładką. Podnosek kompozytowy, w podeszwi elastyczna wkładka przeciwprzebićowa z kevlaru. Podeszwa: PU/guma, antystatyczna, przeciwpoślizgowa.. Norma: EN 20345. Preferowany kolor: khaki	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	35
19.	Trzewiki ocieplane wysokie kat.S3	Para	Trzewiki ochronne ocieplane, podwyższone, wykonane z impregnowanej skóry bydlęcej, wkładka i podnosek metalowe, podeszwa dwuwarstwowa PU/PU odporna na ciepło do +10C. Trzewiki wiązane. Ociegina: syntetyczne futro. Podeszwa antypoślizgowa SRA. Rozmiary 38-48. Norma EN 20345	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	100
20.	Półbuty ochronne skóra licowa licowa kat S3	Para	Półbuty ochronne, wiązane, kat.S3. Podnosek kompozytowy, wytrzymały na uderzenia z energią 200 J oraz zgniecenia do 15 KN, szeroki, Wkładka antypoślizgowa kompozytowa, zabezpieczająca stopę przed przekluciem o nacisku 1100N, Wierzch buta: skóra o grubości 1,8-2,0 mm, o podwyższonej wodoodporność, w kolorze brązowym. Wyściółka higroskopijna, z przewiewnej tkanki, Podeszwa wtryskiwana, PU/PU, posiadająca właściwości antypoślizgowe SRC, Rozmiary 36-48 Norma CE EN 20345	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne	80

21.	Półbuty ochronne skóra dwoina kat.S3	Para	Typ obuwia: półbut, wiązany, kat.S Podnosek kompozytowy, wytrzymały na udarzenia z energią 200 J oraz zgniecenia do 15 kN, Wkładka antyprzebiciowa metalowa, zabezpieczająca stopę przed przekluciem o nacisku 1100N, Wierzch buta: skóra dwoinowa o grubości 1,6-1,8 mm, w kolorze czarnym. Wyściółka higroskopijna, Podeszwa PU/PU, właściwości antypoślizgowe SRC Rozmiary 36-48 Norma CE EN 20345	80	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
22.	Trzewiki ochronne skóra dwoina kat. S3	Para	Obuwie wykonane ze skór naturalnych o grubości 2,2 mm, wodoodpornych, w kolorze czarnym. Wewnątrz trójwymiarowa podszewka zwiększająca wentylację stopy. Metalowy podnosek ochronny (200). Podeszwa PU/PU izolująca od zimna (CI), antypoślizgowa (SRC), odporna na oleje, benzynę oraz roztwory kwasów i zasad. Stalowa wkładka antyprzebiciowa. Zewnętrzna warstwa podeszwy jasna, nie zostawiająca śladów. Rozmiary 36-47 CE EN 20345 S3	230	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
23.	Trzewiki ochronne skóra licowa kat. S3	Para	Trzewiki za kostkę, wiązane, kat.S3. Podnosek kompozytowy, wytrzymały na udarzenia z energią 200 J oraz zgniecenia do 15 kN, szeroki, Wkładka antyprzebiciowa kompozytowa, zabezpieczająca stopę przed przekluciem o nacisku 1100N, Wierzch buta: skóra o grubości 1,8-2,0 mm, o podwyższonej wodoodporności, w kolorze brązowym. Wyściółka higroskopijna, z przewiewnej tkaniny, Podeszwa wtryskiwana, PU/PU, posiadająca właściwości antypoślizgowe SRC, Rozmiary 36-48 Norma CE EN 20345	20	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
24.	Czapka drelchowa z daszkiem	Szt	Czapka z bawełny 100%, regulowany rozmiar. Dodatkowe Otwory wentylacyjne.Kat.I	70	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
25.	Czapka ocieplana dzianinowa	Szt	Czapka ocieplana dziana z włókna akrylowego, kolor czarny, dwuwarstwowa, rozmiar uniwersalny.Kat. I	150	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
26.	Szelki odblaskowe gumowe	szt	Szelki odblaskowe dla dorosłych wykonane z taśmy tekstylno-gumowej, dzianej z poliestru, z wgrzanymi pasami odblaskowymi. Rozmiar uniwersalny- duże pole regulacji. Kolor dzianiny -żółty. Norma EN 13356:2004(EN 13356:2001)	50	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
27.	Kamizelka odblaskowa (wraz z nadrukiem)	Szt	Kamizelka ostrzegawcza z dwoma pasami fluoresencyjnymi - 100% poliester - gramatura 120 g/m2 - zapięcie na rzep - dwa poziome pasy odblaskowe - rozmiary L - XXXL Norma EN 471 Dodatkowo na plecach nadruk firmowy ,kolorowy, zgodny z logo firmy MASTER.	350	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne


  
 Areszt

30.	Kurtka odblaszkowa ocieplana 4w1	Szt	Kurtka przedłużana typu parka o intensywnej widzialności z szarymi taśmami odblaskowymi. Produkt 4w1 przeznaczony do użytkowania w niekorzystnych warunkach pogodowych. Zestaw składający się zewnętrznej oraz wewnętrznej kurtki (ocieplacza) z odpinanymi rękawami. Kurtka wewnętrzna posiadająca kleszenie zewnętrzne i wewnętrzne. Kurtur chowany/rolowany w kołnierzu. Dwustronny zamek kryty patką zapinaną na rzepy.Skład: materiał zewnętrzny poliester Oxford 300 D z powłoką z PU oraz poliestrową podszewką. Kolor żółty / granatowy.Kurtka wewnętrzna z możliwością odpięcia rękawów.Zewnętrzne i wewnętrzne kleszenie.Materiał zewnętrzny: poliester Oxford 300D z powłoką PU, wewnętrzny: tkanina polarowa o gramaturze 280 g/m <sup>2</sup> . Rękawy wyposażone w poliestrową podszewkę i wyściółkę, wykonane z tego samego materiału, co sama kurtka.Rozmiary S-XXXLCE EN 20471 Klasa 3,EN 13688, Odporność na przenikanie wody EN 343 klasa 3 Kurtka dla administracji.	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
31.	Kurtka przeciwdeszczowa pcv/nylon	Szt	Material: 100% Nylon.Gruność materiału: 0,18 mm powlekony PVC od wewnętrz, kurtur chowany w kołnierzu, boczne kleszenie kryte listwą, ściągacz w rękawach. Norma EN 13688 KAT 1	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
32.	Kurtka wodochronna pcv/polyester	Szt	Kurtka %, materiał powlekany pcv 350g/m <sup>2</sup> , grubość 0,48 mm. Szwy zgrzewane obustronne.Zapinana na napy, z kapturem i dwiema bocznymi kleszeniami przykrytymi patkami. Wentylacja na plecach. Rozmiary 48-62Norma EN 13688 i EN 343.	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
33.	Apteczka plastikowa 13164	szt	Apteczka przemysłowa typu Kofar. Wyposażenie apteczki: DIN 13164 . Rozmiar opakowania: 280 x 200 x 115 mm, Normy Unii Europejskiej: Wyrób musi spełniać wymagania norm Unii Europejskiej	Gwarancja 5 lat na produkty steryline
34.	Apteczka metalowa 13157	szt	Apteczka przemysłowa typu Kofar. Wyposażenie apteczki: DIN 13157. Rozmiar opakowania: 330 x 235 x 125 mm. Normy Unii Europejskiej: Wyrób musi spełniać wymagania norm Unii Europejskiej	Gwarancja 5 lat na produkty steryline
35.	Wkład apteczki 13164	szt	Wyposażenie-wkład apteczki wg normy DIN 13164	Gwarancja 5 lat na produkty steryline
36.	Wkład apteczki 13157	szt	Wyposażenie-wkład apteczki wg normy DIN 13157	Gwarancja 5 lat na produkty steryline
37.	Gasznica proszkowa ABC 6kg	szt	Gasznica GP- 6 X z proszkiem ABC przeznaczona do gaszenia pożarów w zarodku. Zakres stosowania: A,B,C, A - ciąża stałej palnej, żarzącej się B - substancje ciekłe tworzące plomienie C - gazy palne. Masa środka gaśniczego: 6 kg. Czynnik roboczy: Azot N2 Zawór wyposażony we wskaźnik ciśnienia umożliwiający kontrolę ciśnienia w gaśnicie. Minimalny czas działania: 15 s. Maksymalne napięcie gaszonego obiektu: 245000 V Wysokość gaśnicy: 540 mm. Średnica gaśnicy: 150 mm Norma PN-EN-3-7. Dopuszczenie CNBOP	Gwarancja- zgodnie z terminem przeglądu i legalizacji.

10

3

28.	Kombinezon ochronny kat 3/4/5/6	Szt	<p>Kombinezon ochronny zapewniający wysoką ochronę przed ciekiem chemikaliami w postaci rozpylanej mgły oraz strumieniem pod ciśnieniem. Stanowiący barierę ochronną przed czynnikami biologicznymi (w tym przed wirusami, np. COVID-19) oraz cząstkami przeniesionotwórczymi. Materiał: miękka, wewnętrzna warstwy włókniowej typu spunbond z warstwami zewnętrznymi z laminatu polietylenowego o właściwościach antystatycznych - 92g/m<sup>2</sup></p> <p>Ochrona zgodna z kategorią III odzieży ochronnej: - Typ 3 - EN 14605 - ochrona przed działaniem strumienia cieczy (pod ciśnieniem) - Typ 4 - EN 14605 - ochrona przed działaniem rozpylanej cieczy - Typ 5 - EN 13982-1 - ochrona przed pyłami, - Typ 6 - EN 13034 - ograniczona szczelność natryskowa Ochrona biologiczna: zgodnie z normą EN 14126 Właściwości antystatyczne: zgodnie z normą EN 1149-1. Ochrona przeciwko skażeniu radioaktywnemu: zgodnie z normą EN 1073-2 (bez zapewnienia ochrony przed promieniowaniem radioaktywnym).</p>	25	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne
29.	Kombinezon ochronny kat 5/6	szt	<p>Kombinezon ochronny ograniczonego użytkowania typu 5 i 6, niskopylący. Tkaniina typu film mikroporowy, 65g/m<sup>2</sup>. Kaptur kombinezonu wykonany z trzech kawałków. Dwuczęściowy klin w kroku, poprawiający komfort i wytrzymałość. Dwustronny zamek błyskawiczny. Otwór i elastyczne uszczelnienie kaptura pozwalają nosić maski i sprzęt ochrony dróg oddechowych. Elastyczne ściągacze rękawów i nogawek. Elastyczny ściągacz w talii. Normy: EN 340:2003 EN ISO13982-1:2004 (Typ 5) EN 13034:2005 (Typ 6) EN 1149-5:2008 (Właściwości antyelektrystatyczne) EN 1073-2:2002 (Ochrona przed skażeniem pyłami radioaktywnymi) EN 14126:2003 (Typ 6-B/Typ 5-B) Ochrona przed czynnikami biologicznymi</p>	45	Gwarancja -12 miesięcy na wady fabryczne

		Gwarancja 5 lat od daty produkcji	
38.	Hełm ochronny ,pasek 4-punktowy, regulacja płynna	szt  Hełm ochronny ze skorupą wykonaną z tworzywa ABS odpornego na warunki atmosferyczne i uderzenia. Daszek standardowej długości. Wieżża 6 -punktowa. Potrójki z impregnowanej bawełny , pH neutralne. Zapiecie wieżby przesuwane One Touch umożliwiające regulację jedna ręką poprzez śrubę. Możliwość wyregulowania głębokości osadzenia na głowie w trzech położeniach 1-2-3. Wentylacja zapewniająca komfort termiczny głowy, a także odprowadzająca nadmiar wilgoci z pod czaszy (boczne i tylnie otwory wentylacyjne). Fabryczne uchwyty do montażu dodatkowych akcesoriów Waga około 300 gram Wykonane kolory: biały, czerwony, niebieski, pomarańczowy, szary, zielony, żółty. Hełm powinien spełnić wymogi testów normy EN397 w kierunku odkształceń bocznych LD (ang. Lateral Deformation) oraz wymogi testów normy EN397 w kierunku odpisków metali MM (Molten Metal) Norma EN 397 Na czolej ścianie umieszczone kolorowe logo MASTER . Dodatkowe elementy odblaskowe z taśmy samoprzylepnej na przedzie, boku, tyle i szczyt hełmu-dopuszczone przez producenta hełmu..	240
39.	Wieżba do hełmu z paskiem 4-ptk	szt  Wieżba wymienna do hełmu wyposażonego w regulację pokrętłem One-Touch.	Gwarancja 5 lat od daty produkcji
40.	Napostralki do hełmów z paskiem 4-ptk	szt  Potrójki z impregnowanej bawełny , pH neutralne	50
41.	Czapka antyskalpowa	szt  Przemystowy hełm lekki przeznaczony do ochrony głowy przed uderzeniami o twarde, nieruchome przedmioty. Wykonany w postaci tekstylnej czapki z daszkiem, wyposażonej we wkład ochronny. Wkład ochronny umieszczony wewnętrz bawełnianego poszycia tekstylnego, składający się ze skorupy wykonanej z ABS-u oraz wykładziny ochronnej wykonanej z elastycznej pianki poliuretanowej. Czapka wyposażona w podłużne otwory wentylacyjne, zabezpieczone siatką z poliestru, sztywny daszek z wkładką poliamidową oraz bawełniany pasek regulacyjny umieszczony w tylnej części. Wielkość obwodu głowy: 55 - 62 cm.	200
42.	Ochronniki słuchu czaszowe nagłowne	Szt  Ochronniki słuchu czaszowe na patku, z niskoprofilową konstrukcją umożliwiającą łączenie z innymi środkami ochrony indywidualnej, bezstopniowa regulacja. Pierścień uszczelniający wypełnione mieszanką płynu i pianki, zapewniające dużą przestrzeń wewnętrz nauszników (ograniczenie gromadzenia się wilgoci i nagrzewania się) oraz zmniejszające ucisk wokół uszu. Niska waga. Skuteczność tłumienia 28dB CE EN 352-1:2002	10

3

43.	Zatyczki przeciwhaiatosowe jednorazowego użytku	Para	Elastyczne zatyczki jednorazowego użytku z pianką poliuretanowej z domieszką syntetycznego elastomeru, z uszczelnioną powłoką . Ergonomiczne, o zaokrąglonym wierzchołku ułatwiającym wsunięcie do kanału usznego. Tłumienie SNR 37 dB Wersja do dozownika. • EN 352-1 Ochronniki słuchu • EN 352-2 Zatyczki	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne 1200
44.	Osłona przeciwodpryskowa 1 MM	Szt	Ochrona przed odpryskami o średniej energii uderzenia (prędkość uderzenia do 120m/s, kulką o masie 0,86g) oraz rozbryzgami cieczy Naglowie: tworzywo sztuczne, z płynną regulacją opasania głowy pokrętlem. Szybka ochronna: poliweglan o grubości 1mm. Wysokość szybki ochronnej: min 220mm Waga: 210g Norma EN 166:2005	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne 5
45.	Okulary ochronne przeciwdryszkowe	Szt	Okulary ochronne wykonane w całości z poliweglanu. Ostroski boczne, elastyczne, wygięte i płaskie zauszniki, nosek z poliweglanu zintegrowany, ostony skroni, okulary zabezpieczone przed zarysowaniem. Bezbarwne soczewki grubości około 2,00 mm Wymiary: długość 160 mm, szerokość 135 mm. Waga: około 25 gram Klasy optyczna 1 ( praca ciągła). Wytrzymałość mechaniczna - FT "F" - wytrzymałość na uderzenia z niską energią (45 m/s) (test dla uderzenia stalową kulką o średnicy 6 mm i masie minimalnej 0,86 grama) "I" - ochrona przed częsteczkami o dużej prędkości w ekstremalnych temp. (-5°/+55°C). Norma EN166:2001	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne 150
46.	Filtropochłaniacz bagnetowy ABEK1	Para	Filtropochłaniacz typu bagnetowego, do współpracy z wymienionymi poniżej maskami i połomaskami. Zgodnie z normą EN14387 pochłaniacze ABEK1 przeznaczone do ochrony przed:- gazami i oparami organicznymi o temperaturze wrzenia powyżej 65°C o stężeniu objętościowym w powietrzu ≤0,1% (1.000 ppm) - gazami i oparami nieorganicznymi o stężeniu objętościowym w powietrzu ≤0,1% (1.000 ppm - gazami i oparami kwaśnymi o stężeniu objętościowym w powietrzu ≤0,1% (1.000 ppm) - amoniakiem i organicznymi pochodnymi amoniaku o stężeniu objętościowym w powietrzu ≤0,1% (1.000 ppm). CE EN 14387	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania 25
47.	Maska przeciwpyłowa, pełnotwarzowa	Szt	Miękką, wykonaną z nieuczułającego elastomeru część twarzowa maski. Przygotowana do pochłaniaczy typu bagnetowego. Waga ok 400g. Szyba całotwarzowa z poliweglanu, o szerokim polu widzenia. Naglowie z 4 taśmami łatwe do zakładania i zdejmowania. Maska musi zapewniać małe opory wydechu, łatwe oddychanie, małe kumulowanie ciepła i potu. Konstrukcja z dwoma elementami oczyszczającymi : niższe opory oddechowe, lepszy rozkład ciężaru i bardziej wyważone dopasowanie. Opcjonalne podłączenie powietrza sprężonego. Norma EN 136	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania 10

Cz 2  
J/1  
H/2  
H/3

48.	Półmaska przeciwpyłowa, część twarzowa	szt	Półmaska z elastomeru termoplastycznego, ergonomiczna, przeznaczona do współpracy z filtrami bagnetowymi. Konstrukcja z dwoma elementami oczyszczającymi : niższe opory oddechowe, lepszy rozkład ciężaru i bardziej wyważone dopasowanie Półmaska przeznaczona do współpracy z filtrami bagnetowymi. CE EN 140:1998	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania	10
49.	Czyściwo białe bawełniane	kg	Czyściwo wyłącznie z odpadów materiałów bawełnianych, przeznaczone do prac porządkowych i czyszczenia powierzchni, maszyn, rąk itp. Przewaga białych i jasnych kolorów. Opakowanie 10kg		800
50.	Pacholek drogowy 50cm	szt	Pacholek drogowy z PCV.Wysokość 45-50 cm. Dwie taśmy odblaskowe. Na górze pacholka miejsce do włożenia tyczki, lampki. Szerokość - 7 cm. Długość 100m	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne	15
51.	Taśma Ostrzegawcza 100m	szt	Taśma ogrodzeniowa z tworzywa sztucznego biało - czerwona. Szerokość - 7 cm. Materiał pcv, phfa twarda. Wymiar standardowy 250x350mm	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne	20
52.	Znaki BHP różne	szt	Łańcuch plastikowy, plastikowy, biało- czerwony.Wielkość ogniska 39 mm grubość 6 mm	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne	100
53.	Łańcuch plastikowy odgrodzeniowy 1mb	szt	Półmaska filtrująca FFP2 R D z zaworem wydechowym, z węglem aktywnym. Półmaska wielokrotnego użytku, do ochrony przed aerozolami stałymi i ciekłymi, przed pyłem węglowym, pyłami zawierającymi: beryl, antymon, arsen, kadm, kobalt, nikiel, rad, stertychnine, cząstki radioaktywne oraz podczas spawania i lutowania, o ile stężenie fazy rozproszonej tych aerozoli nie przekracza 10 x NDS Półmaska powinna mieć możliwość używania w strefie zagrożonej wybuchem metanu i pyłu węglowego. Półmaska piasta, składana, typu kopertowego. Wykonana z włóknin ostnowowych i filtracyjnych – polipropylenowych oraz z warstwy filtrującej pochłaniającej kompozytowej włókniny polipropylenowej z węglem aktywnym. Zaciśk nosowy polipropylenowy wzmacniony drutem stalowym. Zawór wydechowy polipropylenowy z gumką lateksową, Taśma naglowia wykonana z poliestru i nici lateksowych, Uszczelniacz z pianki polietylenowej.	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne	30
54.	Półmaska przeciwpyłowa klasy minimum P2 wielokrotnego użytku	szt			400

A. M

A. M

S

J

55.	Półmaska przeciwiwytrójowa klasy minimum P2 wielokrotnego użytku BIO	szt	Półmaski filtrujące BIO P2 R D z zaworkiem wydechowym. Półmaski wielokrotnego użytku, chroniące przed pyłami oraz przed bakteriami chorobotwórczymi. Aktywność biobójcza wobec bakterii (gram-ujemne i gram-dodatnie) minimum A= 3,2-4,1 po 8 godzinach inkubacji. Aktywność grzybobójcza (pleśni i drożdży) minimum A= 1,4÷2,5 po 8 godzinach inkubacji. Czasza półmaski typu kopertowego, płaska, składana, wykonana z włóknin polipropylenowych, z warstwą włókniny bioaktywnej polipropylenowej. Zaciśk nosowy: polipropylenowy wzmacniony drutem stalowym. Zawór wydechowy polipropylenowy z gumką lateksową. Taśma nagłówia wykonana poliestru i nici lateksowych, Uszczelniacz z pianki poliuretanowej.	2500	Gwarancja 12 miesięcy na wady fabryczne
56.	Krem Do Rąk 100 ml	Szt	Krem glicerynowo - cytrynowy do rąk i paznokci Przeznaczony do codziennej pielęgnacji rąk i paznokci, narażonych na szkodliwe działanie czynników zewnętrznych. Szybko wchłaniający. Krem wzbaconały wyciągiem z cytryny, zawierający witaminy A+E, prowitaminę B5 ,allantoinę . Eliminujący efekt podrażnienia skóry spowodowany środkami powierzchniowo-czynnymi. Waga: min 100g. Atest PZH	20	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania
57.	Pasta BHP Ścierna	Szt	Pasta do mycia zabrudzonych rąk ze środkiem ściernym, np. piaskiem. Musi posiadać przyjemny kolor i zapach. Nie może powodować podrażnień skóry rąk .Opakowanie: 500 g	500	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania
58.	Pasta specjalna, do mycia silnie zabrudzonych rąk	Szt	Żel do mycia rąk zawierający mikrogranulki-bez zawartości piasku. Przeznaczony do mycia rąk bez użycia wody. Do usuwania zabrudzeń takich, jak olej, tłuszcze, smar, bitum i guma.	500	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania
59.	Żel BHP 0,5 kg	Szt	Żel BHP przeznaczony do mycia silnie zabrudzonych rąk smarami, olejami, sadzą oraz innymi tłuszciami pochodząca organicznego i mineralnego. Nadający się do prania ręcznego silnie zabrudzonej odzieży roboczej. Pojemność 500ml	5	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania
60.	Płyn do odkażania i dezynfekcji pojemników na odpady	mini 5 litrów	Phenny preparat do wszelkich wodołopornych powierzchni, rozkładający szkodliwe związki siarkowodorowe zachodzące w procesach gnilnych. Eliminujący nieprzyjemne zapachy (odory), powodujące powstanie cytrusowego zapachu. Rozpuszczający tłuszcze, oleje, woski, bielka. Usuwający farby drukarskie. Główne zastosowanie: czyszczenie i odkażanie pojemników na odpady komunalne. Do wykorzystywania w oczyszczalniach ścieków, wysypiskach, składowiskach śmieci, śmiertnikach, toaletach stacjonarnych. Również do stosowania w kuchniach, rzemniach, hotelach, restauracjach, kantynach. Preparat eliminujący zapachy spalenizny. Opakowanie 5l	1500	Gwarancja- określona przez producenta datą przydatności, pod warunkiem prawidłowego przechowywania
<b>SUMA brutto (cena oferty brutto) (poz. 1 do 60)</b>				40	

Szybko  
J. J.