

## Opis Przedmiotu Zamówienia

## Dostawa odzieży ochronnej dla Rejonu Dróg Wojewódzkich w Wąbrzeźnie w 2022 roku

Lp.	Asortyment
1	2
1	<b>Peleryna / kurtka przeciwdeszczowa</b> Kurtka w kolorze pomarańczowym zapobiegającym przemoknięciu użytkownika, z materiału o wysokiej widoczności. Zapinana na suwak. Oddychająca, posiadająca ekstremalną odporność na wodę oraz siatkę poliestrową od wewnątrz. Wykonana z poliestru, płaski splot, powleczenie PCV minimum 200g. Kurtka posiadająca w karku składny kaptur. Zgodna z normą : EN ISO 20471 Klasa 3, EN 343 klasa 3:1. Występująca w rozmiarach od XS – 5XL.
2	<b>Buty filcowo – gumowe</b> Obuwie typu gumofilce wykonane z 100% gumy. Górna część obuwia wykonana z filcu. Wewnętrzna część wykonana z włókniny ocieplająca cholewkę. Cholewka od strony zewnętrznej zalana gumą do ok. 2/3 wysokości obuwia. Chroniące przed poślizgiem. Obuwie zgodne z rozporządzeniem Nr 2016/425. Dostępne w rozmiarach: 6-13 (rozmiarówka angielska lub równoważne rozmiary polskie).
3	<b>Buty gumowe</b> Obuwie typu kalosz męskie wykonane z 100% gumy. Wyściółka w środku buta wykonana z dzianiny bawełnianej z domieszką poliestru. Podeszwy i obcasy posiadające profilowany protektor zabezpieczający przed poślizgiem. Kalosze w 100% wodoszczelne. Obuwie zgodne z rozporządzeniem Nr 2016/425. Dostępne w rozmiarach: 6-13 (rozmiarówka angielska lub równoważne rozmiary polskie).
4	<b>Kamizelka ostrzegawcza</b> Kamizelka ostrzegawcza o intensywnej widoczności odpowiadająca wymogom normy EN ISO 20471 kolor jaskrawy pomarańczowy z elementami odblaskowymi tj. dwa pasy odblaskowe na tułowiu, każdy pas odblaskowy szer. 5 cm.
5	<b>Kamizelka do kierowania ruchem, pasująca na rozm. M-3XL</b>
6	<b>Kurtka ocieplana z odpinaną podpinką w kolorze pomarańczowym</b> Kurtka wielofunkcyjna w kolorze pomarańczowym, min. 5w1. Kurtka zewnętrzna posiadająca dwie obszerne kieszenie, mankiety regulowane napami oraz chowany kaptur w kołnierzu. Kurtka zewnętrzna oraz wewnętrzna posiadająca wodoodporne właściwości wykonana z materiału umożliwiającego spływ wody po powierzchni oraz zapobiegającym przemoknięciu użytkownika oraz z przędzy poliestrowej o wysokiej jakości, odporna na ścieranie oraz rozdarcie. Kurtka posiadająca dwustronny zamek. Podwójne taśmy odblaskowe o szer. 5cm każda na rękawach oraz tułowiu. Gramatura kurtki wewnętrznej min. 280g. Kurtka w pełni certyfikowana, zgodna z normą: EN 343 klasa 3, EN 342:2017, EN ISO 20471 oraz z ANSI. Dostępna w rozmiarach : XS-5XL.
7	<b>Buty skórzane ocieplane</b> Obuwie typu trzewik, wierzch obuwia wykonany ze skór licowych o zmniejszonej nasiąkliwości wody. Górna część cholewki zakończona przyjaznym dla nogi kołnierzem ochronnym, wypełnionym pianką lateksową. Obuwie posiadające podszewkę z materiału ocieplającego. Półmiechowy język ze skór naturalnych. Podeszwa z dwuwarstwowego poliuretanu odpornego na oleje, smary, benzynę i inne rozpuszczalniki organiczne. Obuwie wyposażone w wewnętrzny, dopasowany do naturalnego kształtu stopy podnosek metalowy, skutecznie chroniący stopę przed uderzeniem z energią do 200J. Trzewik w klasie ochrony S3 – z metalową wkładką antyprzebiciową chroniącą przed przekłuciem z siłą do 1100 N. Obuwie antyelektrostatyczne. Zgodne z normą PN-EN ISO 20345, S3, CI, SRC. Dostępne w rozmiarach: 39-48 (rozmiarówka polska lub równoważne rozmiary angielskie).
8	<b>Buty skórzane letnie</b> Obuwie typu trzewik, lekkie, elastyczne. Cholewki obuwia wykonane ze skór licowych tłoczonych o zmniejszonej nasiąkliwości wody, górna część cholewki dodatkowo zakończona przyjaznym dla nogi kołnierzem ochronnym, wypełnionym pianką lateksową. Podszewka obłożona z materiału o dużej przepuszczalności pary wodnej, skutecznie odprowadzająca wilgoć. półmiechowy język ze skór naturalnych. Dynamiczna podeszwa z dwuwarstwowego poliuretanu PU/PU. Warstwa zewnętrzna (na styku z podłożem) wykonana z poliuretanu odpornego na ścieranie, przecinanie i pęknięcie. Podeszwa odporna na oleje, benzynę, inne rozpuszczalniki organiczne oraz temperaturę w krótkotrwałym kontakcie do 180°C. Dodatkowo podeszwa doskonale chroniąca przed poślizgiem, pochłaniająca energię w części piętowej oraz w części śródstopia. Obuwie posiadające metalowym podnosek chroniący przed uderzeniami z energią do 200J. Podeszwa z niemetalową wkładką antyprzebiciową z materiału chroniącego przed przekłuciem od podłoża z siłą do 1100N, antyelektrostatyczne. Zgodne z normą PN-EN ISO 20345, S3, CI, SRC. Dostępne w rozmiarach : 39-48.
9	<b>Rękawice ocieplane z dzianiny</b> Rękawice wykonane z 100% akrylu, powlekane w części chwytnej lateksem szorstkowanym w kolorze czarnym. Część zewnętrzna wykonana z przędzy akrylowej w kolorze pomarańczowym lub innym. Ocieplina wewnętrzna, wyściółka frotte 7G. Rękawica zakończona ściągaczem w nadgarstku. Rękawice spełniające normę : EN 388: 2003 , EN 420:2003 + A1:2009. Dostępne w rozmiarach : 8-11. ODPORNOŚĆ NA USZKODZENIA MECHANICZNE: 2: odporność na ścieranie, 1: odporność na przecięcie, 4: odporność na przedarcie, 2: odporność na przebicie, X - odporność na przecięcie wg ISO 13997.

10	<b>Czapka ocieplana</b> Klasyczna czapka zimowa. Wykonana z akrylu (100%), dwuwarstwowa, doskonale chroniące przed zimnem. Czapka posiadające możliwość wywinięcia, co pozwalana na regulację długości czapki. Rozmiar uniwersalny. Czapka w kolorze czarnym lub pomarańczowym.
11	<b>Fartuch drelichowy</b>
12	<b>Rękawice robocze</b> Rękawice wzmocnione skórą kozią licową naturalną. Część dłonicowa wykonana z jednego kawałka skóry. Skóra w jasnym kolorze. Część zewnętrzna wykonana z dzianiny bawełnianej interlock w kolorze granatowym. Elastyczny ściągacz zapinany na rzep. Rękawica spełniająca normę : EN 388: 2003 , EN 420:2003 + A1:2009. Dostępna w rozmiarach : 8-11. <b>ODPORNOŚĆ NA USZKODZENIA MECHANICZNE:</b> 2: odporność na ścieranie, 1: odporność na przecięcie, 2: odporność na przedarcie, 1: odporność na przebicie, X - odporność na przecięcie wg ISO 13997.
13	<b>T-shirt w kolorze pomarańczowym</b> Koszulka typu T-shirt w kolorze pomarańczowym z krótkim rękawem o gramaturze minimum 180g/m2. Materiał 100% bawełna. Koszulka wyposażona w bawełniany ściągacz, podwójne szwy. Koszulka dostępna w rozmiarach : S-3XL.
14	<b>Czapka z daszkiem</b> Czapka typu baseball. Materiał 100% bawełna. Rozmiar uniwersalny. Plastikowa tylna regulacja, 5-paneli. Czapka w kolorze pomarańczowym.
15	<b>Rękawice powlekane</b> Rękawice wykonane z dzianiny bawełniano-poliestrowej, powlekane lateksem szorstkowanym w kolorze niebieskim w części chwytnej. Dżianina w kolorze białym. Rękawica zakończona ściągaczem. Dostępne w rozmiarze L- XL oraz XXL lub 8-11. Rękawica w kategorii ochrony I. Spełniające normę EN 420.
16	<b>Kombinezon ochronny do wykonywania oprysków(środki ochrony roślin) kategorii III typu 5/6</b>
17	<b>Rękawice gumowe chroniące przed chemikaliami</b>
18	<b>Ochronniki słuchu</b>
19	<b>Okulary ochronne</b>
20	<b>Kask ochronny biały</b> Hełm posiadający skorupę z polietylenu o wysokiej gęstości (HDPE) oraz materiałową więźbę (FAS-TRAC) z płynną regulacją z pokręteł umożliwiającym dopasowanie hełmu do głowy. Dostępny w wielu wersjach kolorystycznych. Zgodny z normą EN 397. Hełm spełniający również opcjonalne wymagania : - bardzo niska temperatura (-30st.) - izolacja elektryczna (440 V AC). Ponadto spełniający wymogi następujących norm :- EN 50365 – hełmy izolujące elektrycznie dla instalacji niskonapięciowych; - EN – 13463-1 stosowanie w potencjalnie wybuchowej atmosferze (ATEX – strefa 1,2,20,21 oraz 22).
21	<b>Koszty zwrotu o których mowa w § 4 pkt 8 wzoru umowy</b>
22	<b>Wykonanie nadruku na przedmiocie zamówienia</b>