

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

SUKCESYWNEJ DOSTAWY ODZIEŻY OCHRONNEJ I ROBOCZEJ ORAZ ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ DLA PRACOWNIKÓW GDDKiA ODDZIAŁ W GDAŃSKU
Przedmiotem zamówienia są Sukcesywne dostawy odzieży ochronnej, roboczej, obuwia oraz środków ochrony indywidualnej dla Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku.

Dostarczany asortyment ma być zgodny ze Szczegółową Specyfikacją techniczną środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego dla pracowników Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad

Ilości asortymentu określona jest w formularzu cenowym, miejsce dostaw określone jest w rozdziale D niniejszego OPZ-u.

Zamawiane asortymenty muszą być zgodne z rozmiarami oraz z podziałem na odzież damską i męską, przekazanymi przez zamawiającego odrębnym pismem – zapotrzebowaniem

Sukcesywne dostawy zostaną zrealizowane przez Wykonawcę w terminie 24 miesięcy do dnia **01.01.2024 r.** (lub od dnia podpisania umowy w zależności od tego co nastąpi wcześniej)

A. SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ ORAZ ODZIEŻY I OBUWIA ROBOCZEGO DLA PRACOWNIKÓW GENERALNEJ DYREKCJI DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD.

Przedmiot specyfikacji

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana, jako dokument do postępowania.

Przedmiotem szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego.

Mając na uwadze nie ograniczanie uczciwej i wolnej konkurencji zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisanym poniżej oraz wyroby o równorzędnych lub lepszych parametrach.

RAMOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ, ODZIEŻY I OBUWIA ROBOCZEGO DLA PRACOWNIKÓW GDDKiA

I. Wykaz środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego objętych przedmiotową specyfikacją.

1. Odzież robocza ochronna ostrzegawcza (kolor pomarańczowoczerwony, kolor ciemnozielony – dla pracowników Wydziału Ochrony Środowiska):

- 1) ubranie 2-częściowe letnie
 - a) spodnie ostrzegawcze letnie;
 - b) czapka letnia z daszkiem
 - c) ubranie 2- częściowe letnie z czapką (w kolorze ciemnozielonym dla pracowników Wydziału Ochrony Środowiska);
- 2) ubranie 2-częściowe ocieplane;
 - a) spodnie ostrzegawcze ocieplane;
 - b) Czapka ocieplana - uszanka
- 3) kamizelka ostrzegawcza (w kolorze tylko pomarańczowoczerwonym);
- 4) kurtka całoroczna;
- 5) kurtka przeciwdeszczowa.
- 6) kamizelka ciepłochronna;
- 7) kurtka całoroczna (w kolorze ciemnozielonym dla pracowników Wydziału Ochrony Środowiska).

2. Odzież robocza:
 - 1) fartuch roboczy;
 - a) bawełniany
 - b) z mieszanki bawełniano-poliestrowej
 - 2) koszula flanelowa;
 - 3) koszulka z krótkim rękawem w kolorze pomarańczowoczerwonym;
3. Obuwie:
 - 1) buty ochronne letnie;
 - 2) buty ochronne zimowe;
 - 3) buty gumowe;
 - 4) buty gumowe do bioder - wodery;
 - 5) buty spawalnicze;
4. Rękawice:
 - 1) rękawice ocieplane skórzane męskie
 - 2) rękawice ocieplane skórzane damskie
 - 3) rękawice robocze - chroniące przed zabrudzeniem, lekkimi urazami mechanicznymi
 - 4) rękawice ocieplane wzmacniane skórą lico
 - 5) rękawice odporne chemiczne
 - 6) rękawice ochronne antywibracyjne
 - 7) rękawice do prac ogólnych
 - 8) rękawice monterskie
 - 9) rękawice monterskie
 - 10) rękawice do prac ogólnych
 - 11) rękawice nitrylowe
 - 12) rękawice monterskie
 - 13) rękawice jednorazowe
 - 14) rękawice termiczne
 - 15) rękawice przeciwchemiczne
 - 16) rękawice antyprześcięciowe
 - 17) rękawice chemoodporne
 - 18) rękawice nitrylowe
 - 19) rękawice przeciwchemiczne nitrylowe jednorazowe
 - 20) rękawice przeciwchemiczne
 - 21) rękawice antychemiczne
 - 22) rękawice ochronne
 - 23) rękawice ochrona przed działaniem wysokich temperatur
 - 24) rękawice chroniące przed wysoką temperaturą do 250 stopni Celsjusza
 - 25) rękawice wykonane z czarnego lateksu
 - 26) rękawice ochronne wykonane z dzianiny powlekane
 - 27) rękawice do prac ogólnych
 - 28) rękawice ochronne z dzianiny bawełnianej w kolorze białym
 - 29) rękawice do prac ogólnych
 - 30) rękawice z cienkiej dzianiny bawełnianej
 - 31) rękawice powlekane nitrylem
 - 32) rękawice ochronne ocieplane
 - 33) rękawice winylowe bezpudrowe
 - 34) rękawice lateksowe pudrowane
 - 35) rękawice lateksowe bezpudrowe
 - 36) rękawice jednorazowe nitrylowe bezpudrowe.
5. Sprzęt ochronny i inne ochrony:
 - 1) hełm ochronny i ocieplacz;
 - 2) ochronniki słuchu - nauszники;
 - 3) okulary ochronne UV
 - 4) okulary ochronne przeciwodpryskowe;
 - 5) półmaska
 - 6) filtropochłaniacze

II. Ramowa specyfikacja techniczna

1. Odzież robocza ochronna ostrzegawcza:

1) ubranie 2-częściowe letnie :

Materiał

Tkanina fluoroscencyjna o masie powierzchniowej od 200 do 280 g/m², 50% - 70% bawełna, 30% - 50% poliester w kolorze pomarańczowo-czerwonym stanowiącym materiał tła.

Krój

Ubranie ostrzegawcze składa się z bluzy, spodni i czapki.

Bluza typu szwedzkiego, z kołnierzem, zapinana z przodu na zamek błyskawiczny dwustronny kryty patką zapinaną na napy. Długość - poniżej linii bioder. W górnej części przodu po lewej i prawej stronie dwie kieszenie przykryte patkami, w dolnej części dwie kieszenie wewnętrzne. Rękawy wykończone mankietami. Na całym obwodzie bluzy i rękawów naszyte dwa pasy taśmy odblaskowej srebrnej, oraz pasy pionowe z taśmy odblaskowej srebrnej przebiegające z przodu, przez ramiona i plecy do pasów poziomych.

Spodnie typu ogrodniczki z podwyższonym przodem i tyłem, z szelkami. Na przedniej części kieszeń górna oraz dwie kieszenie dolne oraz kieszeń na calówkę. Na kolanach naszyte wzmocnienia z tkaniny zasadniczej. Na nogawkach spodni w dolnej części podwójnie, a wokół pasa pojedynczo na całym obwodzie naszyta taśma odblaskowa srebrna. Zapięcie w pasie na guziki z regulacją obwodu pasa, regulowane szelki zapinane z przodu na klamry. Rozporek zapinany na zamek błyskawiczny.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w trzeciej klasie widzialności,
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne.
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

1a) spodnie ostrzegawcze letnie:

Materiał

Tkanina fluoroscencyjna o masie powierzchniowej od 200 do 280 g/m², 50% - 70% bawełna, 30% - 50% poliester w kolorze pomarańczowo-czerwonym stanowiącym materiał tła.

Krój

Spodnie typu ogrodniczki z podwyższonym przodem i tyłem, z szelkami. Na przedniej części kieszeń górna oraz dwie kieszenie dolne oraz kieszeń na calówkę. Na kolanach naszyte wzmocnienia z tkaniny zasadniczej. Na nogawkach spodni w dolnej części podwójnie, a wokół pasa pojedynczo na całym obwodzie naszyta taśma odblaskowa srebrna. Zapięcie w pasie na guziki

z regulacją obwodu pasa, regulowane szelki zapinane z przodu na klamry. Rozporek zapinany na zamek błyskawiczny.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w trzeciej klasie widzialności (trzecia klasa widoczności spełniana w połączeniu z górną częścią odzieży),
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne.
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

1b) Czapka letnia z daszkiem

- z sześcioma klinami, w klinach odpowietrzniki, daszek trawdy o długości 7cm, regulowany obwód i zapięcie, kolor pomarańczowy

Wymagane dokumenty :

- deklaracja zgodności WE potwierdzająca, że wyrób spełnia wymagania normy zharmonizowanej: PN-EN ISO 20471:2013-07 "Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w trzeciej klasie widzialności oraz PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne. - z instrukcją użytkowania wyrobu, - z kartą katalogową wyrobu zawierającą zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.

1c) ubranie 2- częściowe letnie z czapką dla pracowników Wydziału Ochrony Środowiska:

Materiał:

Tkanina o masie powierzchniowej 195-280g/m², 70% - 85% bawełna, 15%-30% poliester w kolorze ciemnozielonym stanowiąca materiał tła.

Krój.

Ubranie składa się z bluzy, spodni i czapki.

Bluza typu szwedzkiego, z kołnierzem, zapinana z przodu na zamek błyskawiczny dwustronny kryty patką zapinaną na napy. Długość – poniżej linii bioder. W górnej części przodu po lewej i prawej stronie dwie kieszenie przykryte patkami, w dolnej części dwie kieszenie wewnętrzne. Rękawy wykończone mankietami.

Oznakowanie znakiem firmowym z przodu i z tyłu zgodne ze wzorami określonymi w systemie identyfikacji wizualnej dla GDDKiA.

Spodnie proste, długie w dole nogawek wszyta guma zapinane pod stopą. W tali doszyty pasek ze szlufkami, kieszenie boczne odcięte. Z tyłu jedna kieszeń wykończona patką zapiętą na zatrzask. Na kolanach naszyte wzmocnienia z tkaniny zasadniczej, na prawym udzie naszyta kieszeń zapinana patką na zatrzask.

Oznakowanie znakiem firmowym z przodu i z tyłu zgodne ze wzorami określonymi w systemie identyfikacji wizualnej dla GDDKiA.

Czapka letnia z daszkiem

Czapka z 6 klinów. W klinach odpowietrzniki. Daszek twardy o długości 7 cm. Regulowany obwód i zapięcie.

Oznakowanie znakiem firmowym z przodu i z tyłu zgodne ze wzorami określonymi w systemie identyfikacji wizualnej dla GDDKiA.

Wymagane dokumenty:

1. Deklaracja zgodności UE potwierdzająca, że wyrób spełnia wymagania normy zharmonizowanej PN-EN ISO 13688:2013-12 – odzież ochronna – wymagania ogólne.
2. Karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę.

2) ubranie 2-częściowe ocieplane:

Materiał

Tkanina 100 % poliester+membrana PU lub PTFE, o masie powierzchniowej 160 g/m² - 200 g/m², w kolorze pomarańczowoczerwonym stanowiąca materiał tła.

Ocieplacz z mikro włókniny 100% PES typu „Thinsulate”, o masie powierzchniowej 120 g/m² - 150 g/m².

Krój

Ubranie ostrzegawcze składa się z bluzy, spodni i czapki.

Bluza typu szwedzkiego, z kołnierzem, zapinana z przodu na zamek błyskawiczny dwustronny kryty patką zapinaną na napy. Długość - poniżej linii bioder. W górnej części przodu po lewej stronie kieszeń przykryta patką, a w dolnej części dwie kieszenie wewnętrzne. Rękawy wykończone mankietami. Na całym obwodzie bluzy i rękawów naszyte są dwa pasy taśmy odbłaskowej srebrnej oraz pasy pionowe taśmy odbłaskowej srebrnej przebiegające z przodu, przez ramiona i plecy do pasów poziomych. Wszystkie szwy uszczelnione taśmą do podklejenia szwów.

Spodnie typu ogrodniczki z podwyższonym przodem i tyłem, z szelkami o regulowanej długości. Na przedniej części kieszeń górna oraz dwie kieszenie dolne oraz kieszeń na calówkę. Na

kolanach naszyte wzmocnienia z tkaniny zasadniczej. Na całym obwodzie nogawek, w dolnej części, naszyte dwa pasy taśmy odbłaskowej srebrnej. Wokół pasa pojedyncza taśma odbłaskowa srebrna. Zapięcie w pasie na guziki z regulacją obwodu pasa, regulowane szelki zapinane z przodu na klamry. Rozporek zapinany na zamek błyskawiczny. Wszystkie szwy uszczelnione taśmą do podklejenia szwów.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425:
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w trzeciej klasie widzialności,
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne,
 - c) PN EN 342:2006 - odzież ochronna - zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem,
 - d) PN EN 343+AI:2008 - odzież ochronna - ochrona przed deszczem:
 - w 3 klasie wodoszczelności
 - w 3 klasie oporu pary wodnej;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

2a) spodnie ostrzegawcze ocieplane:

Materiał

Tkanina 100 % poliester+membrana PU lub PTFE, o masie powierzchniowej 160 g/m² - 200 g/m², w kolorze pomarańczowoczerwonym stanowiąca materiał tła.

Ocieplacz z mikro włókniny 100% PES typu „Thinsulate", o masie powierzchniowej 120 g/m² - 150 g/m².

Krój

Spodnie typu ogrodniczki z podwyższonym przodem i tyłem, z szelkami o regulowanej długości. Na przedniej części kieszeń górna oraz dwie kieszenie dolne oraz kieszeń na calówkę. Na kolanach naszyte wzmocnienia z tkaniny zasadniczej. Na całym obwodzie nogawek, w dolnej części, naszyte dwa pasy taśmy odbłaskowej srebrnej. Wokół pasa pojedyncza taśma odbłaskowa srebrna. Zapięcie w pasie na guziki z regulacją obwodu pasa, regulowane szelki zapinane z przodu na klamry. Rozporek zapinany na zamek błyskawiczny. Wszystkie szwy uszczelnione taśmą do podklejenia szwów.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425:
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w trzeciej klasie widzialności (trzecia klasa widoczności spełniana w połączeniu z górną częścią odzieży,
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne,
 - c) PN EN 342:2006 - odzież ochronna - zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem,
 - d) PN EN 343+AI:2008 - odzież ochronna - ochrona przed deszczem:
 - w 3 klasie wodoszczelności
 - w 3 klasie oporu pary wodnej;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

2b) Czapka ocieplana - uszanka

Spód czapki ocieplony mikro włókniną 100 % PES typu „Thinsulate" o masie powierzchniowej 140 do 150 g/m². Po bokach nauszniki i wiązadła.

3) kamizelka ostrzegawcza:

Materiał

Dzianina 100% poliester o gramaturze 120 g/m²-140 g/m², w kolorze pomarańczowoczerwonym.

Krój

Kamizelka o długości do linii bioder zapinana z przodu na rzepy lub zapięcie klik-klak, pozwalające na regulację jej szerokości.

Na całym obwodzie, na wysokości talii naszyte dwa pasy oraz pasy pionowe taśmy odbłaskowej srebrnej, przebiegające z przodu, przez ramiona i plecy do pasów poziomych. Wszystkie krawędzie kamizelki wykończone przestębnowanym podwinięciem.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425:
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w drugiej klasie widzialności,
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

4) kurtka całoroczna:

Materiał:

- a) Kurtka zewnętrzna:
Tkanina 100 % poliester + membrana PU lub PTFE, o masie powierzchniowej 160 g/m² - 200 g/m², w kolorze pomarańczowoczerwonym stanowiąca materiał tła.
- b) Podszewka - poliestrowa
Kolor: dostosowany do koloru tkaniny kurtki zewnętrznej.
Skład: 100% POLIESTER
Gramatura: 60g/m² - 70g/m²
- c) Kurtka wewnętrzna:
Ocieplenie - podpinka polarowa w kolorze pomarańczowoczerwonym, odpinana od części zewnętrznej, zapewniająca ochronę cieplną w temp. do -20°C

Krój:

Kurtka zewnętrzna i wewnętrzna. Długość ³/₄

Po wypięciu kurtka zewnętrzna jak i wewnętrzna powinny stanowić oddzielne użyteczne części. W kurtce zewnętrznej i wewnętrznej dwie kieszenie wpuszczane, zapinane na zamek błyskawiczny w dolnej części.

W kurtce zewnętrznej kaptur chowany w stójce, środek kaptura wykończony tkaniną poliestrową. Zapięcie kurtki na zamek błyskawiczny kostkowy kryty plisą zapinaną taśmą samoszczepną. Stójka oraz plisa zawiera ocieplenie.

Rękaw kurtki zewnętrznej prosty zakończony ściągaczem zapinanym taśmą samoszczepną, pod pachami otwory wentylacyjne zapinane na zamki błyskawiczne z dwoma suwakami, Ocieplenie - kurtka wewnętrzna wpinana na zamki błyskawiczne, w rękawach na zatraski lub guziki.

Rękaw ocieplenia - kurtki wewnętrznej zakończony ściągaczem,

Na całym obwodzie kurtki zewnętrznej i wewnętrznej oraz rękawów naszyte są dwa pasy taśmy odbłaskowej srebrnej oraz pasy pionowe taśmy odbłaskowej srebrnej przebiegające z przodu, przez ramiona i plecy do pasów poziomych,

Wszystkie szwy uszczelnione taśmą do podklejania szwów.

Wewnątrz kurtki w pasie ściągacz z regulatorami.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425:
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania" w trzeciej klasie widzialności.
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne,
 - c) PN EN 342:2006 - odzież ochronna - zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem,
 - d) PN EN 343+A1.-2008 - odzież ochronna - ochrona przed deszczem:
 - w 3 klasie wodoszczelności,
 - w 3 klasie oporu pary wodnej;

- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę.

5) kurtka przeciwdeszczowa:

Materiał:

Tkanina fluorescencyjna 100 % PES + membrana PU lub PTFE, o masie powierzchniowej 160 g/m² - 200 g/m², w kolorze pomarańczowoczerwonym stanowiąca materiał tła.

Krój:

Długość kurtki $\frac{3}{4}$, z przodu dwie kieszenie dolne nakryte patką w sposób umożliwiający spływanie wody, kaptur wszyty razem z kołnierzem, ściągany sznurkiem zakończonym plastikowymi stoperami. Kaptur może być chowany w dolnej części kołnierza i zamykany na rzep. Zapięcie kurtki na zamek błyskawiczny kryty plisą zapinaną na napy, rękaw prosty ściągany na rzepy. Na obwodzie rękawów naszyte dwa pasy taśmy odblaskowej srebrnej oraz pionowo od miejsca wszycia rękawa do pierwszej taśmy. Na korpusie wokół obwodu kurtki naszyte dwa pasy taśmy odblaskowej srebrnej. Wszystkie szwy zabezpieczone przed przesiąkaniem wody.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425:
 - a) PN-EN ISO 20471:2013-07 „Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego. Metody badań i wymagania” w trzeciej klasie widzialności.
 - b) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne,
 - c) PN EN 343+A1.-2008 - odzież ochronna - ochrona przed deszczem:
 - w 3 klasie wodoszczelności,
 - w 3 klasie oporu pary wodnej;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę.

6) kamizelka ciepłochronna:

Materiał:

Tkanina 100% poliester+membrana PU lub PTFE o masie powierzchniowej 160 g/m² - 200 g/m², w kolorze pomarańczowoczerwonym stanowiąca materiał tła.

Ocieplenie z mikro włókniny 100% PES typu „Thinsulate” o masie powierzchniowej 120 g/m² - 150 g/m².

Zapięcie na zamek błyskawiczny, dwie kieszenie dolne zewnętrzne zapinane.

Charakter wykończenia - antypiling.

Wymagane dokumenty:

1. Deklaracja zgodności UE potwierdzająca, że wyrób spełnia wymagania normy zharmonizowanej:
 - a) PN-EN ISO 13688:2013-12 - odzież ochronna - wymagania ogólne,
 - b) PN-EN 342:2006 - odzież ochronna - zestawy odzieży i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem;
2. Karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

7) kurtka całoroczna dla pracowników Wydziału Ochrony Środowiska:

Wszystkie parametry jak dla kurtki całorocznej (pkt4), poza kolorem który dla Wydziału Ochrony Środowiska ma być ciemnozielony.

2. Odzież robocza:

1) fartuch roboczy

- a) fartuch roboczy z włókna naturalnego wykonany z tkaniny bawełnianej 100% bawełna. Gramatura od 150 g/m² do 200 g/m². Kolor niebieski, granatowy lub biały. Funkcjonalny fartuch roboczy o klasycznym kroju, wykonany z tkaniny zapewniającej wysoką przewiewność, niską kurczliwość podczas prania i wysoką odporność na blaknięcie kolorów. Kryte szwy. Fartuch z 4 kieszeniami: dwie u góry i dwie na dole. Zapinany na guziki (napy). Rękawy proste zakończone mankietami, zapinane na guziki (napy).
- b) fartuch roboczy wykonany z mieszanki bawełniano-poliestrowej 35% - 65% poliester, 35% - 65% bawełna. Gramatura od 200 g/m² do 260 g/m². Kolor niebieski lub granatowy;

Wymagane dokumenty.

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425 PN-89/P-84505/01 Odzież robocza. Fartuchy. Postanowienia ogólne;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

2) koszula flanelowa:

Koszula flanelowa o klasycznym kroju - 100% bawełna w kratkę.

Gramatura od 120 g/m² do 165 g/m².

Z kołnierzykiem, zapinana z przodu na guziki. Rękawy długie, z mankietami, zapinane na guziki. Z lewej strony naszyta kieszonka.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425PN-92/P-84683 „Odzież robocza. Koszule męskie”;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę.

3) koszulka z krótkim rękawem:

Koszulka z krótkim rękawem (t-shirt):

Materiał - dzianina, bawełna 100 %,

Gęstość od 150 g/m² do 180 g/m².

Kolor pomarańczowoczerwony, splot spiralny.

Charakter wykończenia - szwy wykończone overlokiem.

Wymagane dokumenty:

- 1) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 2) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

3. Obuwie:

1) buty robocze bezpieczne letnie za kostkę:

Buty ochronne wysokość za kostkę z ochroną palców (podnosek kompozytowy), podeszwą antyprzebiciową (wkładka antyprzebiciowa syntetyczna) i antypoślizgową. Cholewka z naturalnej skóry licowej. Sznurowane. (w dostępnych rozmiarach od 36 do przynajmniej 48)

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425 PN-EN ISO 20345 S3 SRC „Środki ochrony indywidualnej-obuwie bezpieczne”;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.;

2) buty ocieplane – zimowe:

Buty ocieplane, wysokość do połowy łydki z ochroną palców (podnosek kompozytowy), podeszwą antyprzebiciową (wkładka antyprzebiciowa syntetyczna) i antypoślizgową. Cholewka z naturalnej skóry licowej. Sznurowane. (w dostępnych rozmiarach od 36 do przynajmniej 48)

Wymagane dokumenty:

- a) Deklarację Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425 PN-EN ISO 20345:2012 S3 WR CI SRC „Środki ochrony indywidualnej - obuwiu bezpieczne”,
- b) instrukcja użytkowania wyrobu,
- c) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.;

3) buty gumowe:

Obuwie do kolan wykonane z wierzch i spod: guma, podszewka: bawełna. Z wyjmowanym ocieplaczem. Odporne na kontakt z wodą i chłodem. Podeszwa odporna na przebicie (wkładka syntetyczna) z podnoskiem kompozytowym lub stalowym. (w dostępnych rozmiarach od 36 do przynajmniej 48)

Wymagane dokumenty:

- a) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425 PN-EN ISO 20345:2012 S5 SRC „Środki ochrony indywidualnej - obuwiu bezpieczne”,
- b) instrukcja użytkowania wyrobu,
- c) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.;

4) buty gumowe do bioder – wodery:

Buty gumowe do bioder wykonane wierzch i spod: guma, podszewka: bawełna - podnosek stalowy lub kompozytowy, z podeszwą antyprzebiciową (wkładka antyprzebiciowa syntetyczna) i antypoślizgową.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425 PN-EN ISO 20345:2012 S5 SRC „Środki ochrony indywidualnej - obuwiu bezpieczne”;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.;

5) buty spawalnicze:

Trzewik spawalniczy z metalowym podnoskiem

(Zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie. Odporność na przebicie. Przepuszczalność wody i absorpcja wody. Podeszwa urzeźbiona.

Cholewka Skóra bydlęca o grubości 2,20 - 3,00 mm, nici - kevlar, wkładka – eva

Podeszwa Wykonana z PU / GUMA HRO do 300 stopni C.

(w dostępnych rozmiarach od 40 do przynajmniej 48)

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425 PN-EN ISO 20345 S3 SRC „Środki ochrony indywidualnej-obuwiu bezpieczne”;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.;

4. Rękawice :

1) Rękawice ocieplane skórzane męskie z miękkiej jagnięcej skóry licowej, ocieplane tkaniną polarową lub dzianiną, która nie usztywnia rękawicy, chroniące przed zimnem,

zabrudzeniem i lekkimi urazami mechanicznymi

- rękawice wykonane z jednego kawałka skóry wraz z mankietem,
- z marszczeniem w nadgarstku,
- z trzema ozdobnymi paskami na zewnątrz rękawicy, dostępne w rozmiarach przynajmniej od 8 do 11 Wymagana kategoria - I
- zgodność z normą EN 420,
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład.

2) Rękawice ocieplane skórzane damskie z miękkiej jagnięcej skóry licowej, ocieplane tkaniną polarowa lub dzianina, która nie usztywnia rękawicy, chroniące przed zimnem, zabrudzeniem i lekkimi urazami mechanicznymi

- rękawice wykonane z jednego kawałka skóry wraz z mankietem,
- z marszczeniem w nadgarstku,
- z trzema ozdobnymi paskami na zewnątrz rękawicy, dostępne w rozmiarach przynajmniej od 7 do 11 Wymagana kategoria - I
- zgodność z normą EN 420,
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład.

3) Rękawice robocze - chroniące przed zabrudzeniem, lekkimi urazami mechanicznymi

Materiał: wysokiej jakości licowa skóra kozia, wierzch wykonany z bawełny.

- odporne na uszkodzenia mechaniczne, szczególnie na ścieranie.
- całodłonicowe
- posiadające wzmocnione czubki palców i grzbiet z elastycznej bawełny
- ściągane gumką przy nadgarstku,
- dostępne w rozmiarach 7,8,9,10,11

Wymagana kategoria - II

- zgodność z normą EN 388 (2111),
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład.

4) Rękawice ocieplane wzmacniane skórą lico

Materiał: drelich z warstwą ocieplającą, obszyty skórą licową

- długość 27 cm
- kolor drelichu i skóry jasny,
- dostępność rozmiarów : 8-12,
- do prac w niskich temperaturach,

Wymagana kategoria - II

- zgodność z normą EN 420, EN288 (3143) oraz EN -511 (11x)
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład.

5) Rękawice odporne chemiczne

Materiał: czarny, naturalny lateks, bez wyściółki.

- wykazujące wysoką odporność na środki chemiczne na bazie wody i chronią przed przenikaniem mikroorganizmów,
- chlorowane w celu wzmocnienia powierzchni rękawic,
- mankiet ze zrolowaną krawędzią zapewnia odporność na rozdarcie oraz ułatwia zakładanie rękawicy,
- długości: 610 mm

Wymagana kategoria III

- zgodność z normą EN 388(4121) z normą EN374 oraz 374 (ABCKL)
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co

najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;
Dostępność w rozmiarach M i L

6) Rękawice ochronne antywibracyjne

wykonane z zewnętrznej warstwy na dłoni oraz specjalnej warstwy materiału tłumiącej drgania.

Odporne na ścieranie i przecięcie.

- zgodne z testami normy drgań i wstrząsów mechanicznych PN-EN ISO 10819:2013
- chronią przed drganiami o wysokich częstotliwościach oraz szerokim spektrum częstotliwości drgań,
- skorygowane współczynniki drgań powinny wynosić: TRM = 0,707; TRH = 0,534
dostępne w rozmiarach przynajmniej od rozmiaru 8 do minimum 11

Wymagana kategoria II

- zgodność z normą EN 388(3221) EN ISO 10819
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

7) Rękawice do prac ogólnych

Materiał: poliester powlekany nitylem,

- w środku materiał typu frotta (akryl)
- ochrona przed zimnem,
- odblaskowy napis,
- nadające się do prac z olejami,
- możliwość prania rękawic w 30 stopniach,
- dostępne przynajmniej w rozmiarach 8,9 10,11

Wymagana kategoria II

- zgodność z normą EN 511(X4X) oraz normą 388 (4231)
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

8) Rękawice monterskie

Materiał: nylon powlekany pianką nitrylową

- do prac w środowisku suchym lub lekko zaolejonym, wymagających ochrony mechanicznej oraz wysokiego poziomu precyzji,
- nadające się do prac montażowych, oraz logistycznych i magazynowych
- zastosowanie materiału typu spandex eliminujące groźbę uczulenia oraz z brakiem silikonu, który redukuje skażenie produktu

- Wymagana kategoria II

zgodność z normą EN 388(3131) / EN388(3131A) oraz normą EN11492)

- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

Dostępność w rozmiarach od 6 do 11

9) Rękawice monterskie

Materiał: nylon powlekany pianką nitrylową

- wytrzymała, pianka nitrylowa o grubości 1,1 mm zapewnia 4 poziom odporności na ścieranie (wg norm EN)
- nie zawierają silikonu,
- zapewniają ochronę do 100 stopni Celsjusza,
- powłoka przewiewna,

Wymagana kategoria II

zgodność z normą EN 388:2003 (4231), EN 388:2016 (4131A)

EN 407 (X1XXXX),

- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład, gramaturę;

Rozmiary: od 6 do 11

10) Rękawice do prac ogólnych

Materiał: 100% bawełna, powlekane nitylem w całości.

- odporne na urazy mechaniczne (przetarcia, drobne przecięcia).
- posiadające ściągacz,
- z dostępnością w rozmiarach przynajmniej 7, 8, 9, 10, 11

Wymagana kategoria II

- zgodność z normą EN 388(4111)
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład;

11) Rękawice nitrylowe

Materiał: nityl bezpudrowy,

- z teksturowaną powierzchnią,
- ze ściągaczem,
- antystatyczne,
- pakowane po 100 sztuk. Wymagana kategoria III
- zgodność z normą EN 374
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład;

12) Rękawice monterskie

Materiał: ClarinoTM, skóropodobne wykończenie części dłonicowej, część wierzchnia ze Spandex'u i dodatkowo zaopatrzona w odblaskowy pasek.

- odporna na uszkodzenia mechaniczne, niską temperaturę,
- wytrzymałe,
- ściągane w nadgarstku za pomocą rzepu,
- można je prać w 30°C, przedłużając okres użytkowania

Wymagana kategoria II

- zgodne z EN 388 (3121)
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład;

13) Rękawice jednorazowe

Materiał: nityl.

- odporne na chemikalia, chronią przed przenikaniem mikroorganizmów.
- nie powodujące ryzyka wystąpienia u użytkownika alergii typu I, podrażnienia ani alergicznego kontaktowego zapalenia skóry,
- łatwe w zakładaniu i z dobrą chwytnością w suchym i mokrym środowisku,
- posiadające fakturowe końce palców, dla lepszej chwytności,
- przetestowane pod względem antystatyczności (normy EN 1149-1 i 1149-3) i spełniają wymogi określone w normie EN 1149-5
- długość: 300 mm
- grubość: 0,12 mm
- pakowane po 100 par

Wymagana kategoria III

- zgodność z normą EN 374 z normą 421, z EN 1935/2004 oraz EN 2023/2008,
- instrukcja użytkowania wyrobu;
- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

14) Rękawice termiczne

Materiał: - tkanina szyta jersey natryskiwana powłoką z neoprenu,

- wydłużony mankiet
- zabezpieczają przed temperaturą do 260C
- ochrona przed olejami, smarami i substancjami ropopochodnymi

- dobra chwytność

- długość 35,5 cm

Wymagana kategoria II

- zgodne z normą EN 420 ogólna, EN 388 (3, 2, 3, 2), EN 407 (x, 2, x, x, x, x)

- rozmiary od min 7 do min 10,

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ produktu, cechy.

15) Rękawice przeciwchemiczne

Materiał: PVC, wkład dziany z bawełny

- elastyczna i miękka, wchłania pot, uszczelnia i chroni dłoń przed substancjami chemicznymi, przy czym pozostaje elastyczna,

- nieprzepuszczalna, odpowiednia w środowisku, gdzie występują smary, nie powodujące krępowania ruchów, nie powodujące podrażnień skóry przez szwy

Wymagana kategoria ochrony III

- zgodność z normą EN 388 (4121) , EN 374-2, EN 407 - 3 (AJKL), EN 1149-1)

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

16) Rękawice antyprzebiegiowe

- antyelektrostatyczne,

- materiał powłoki - pianka nitrylowa,

- wykończenie - powlekane wnętrze dłoni,

- dziana - dzianina,

- uiglenie 18,

- materiał wyściółki - kevlar, nylon, elastomer poliuretanowy, stal nierdzewna,

- nie zawiera silikonu,

- mankiet - ze ściągaczem,

- dostępność rozmiarowa od 6 do 11.

- dobrze dolegają do dłoni i mają dobrą chwytność,

Wymagana kategoria ochrony III

- zgodność z normą EN 420:2003 + A1:2009: Kategoria III, EN 388 4X21D , EN 407 X1XXXX,

- zgodność z REACH,

- zgodność ANSI 4 ABR, ANSI A4 CUT,

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

17) Rękawice chemo odporne

materiał: naturalny lateks, chropowata powierzchnia części chwytnej,

grubość : 1mm,

długość: 575-625mm,

przeznaczenie: stanowiska mokre, chemo odporne, ochrona biologiczna,

Nie zawierają alergenów tiomocznika oraz 1,3 dwufenyloguanidyny, wykazują minimum

30 minut ochrony przed substancjami - aceton, wodorotlenek sodu 40%, kwas siarkowy 96%

Wymagana kategoria ochrony:

- ochrona kat. III

- EN 374, EN 374 BKL, EN 388 111X

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

18) Rękawice nitrylowe

Materiał - nitryl, neopren,

bez gumy lateksowej i silikonu,

długość mankietu - przedłużone,

bezpudrowe,

zewnątrzna powierzchnia rękawic - teksturowane palce,

wolność od otworów (poziom kontroli I) - 0,65 AQL,

grubość: dłoń (mm/mile)- 0,198/7.8,

grubość palca (mm/mile) 0.20/7.9,

antyelektrostatyczne,

dostępne rozmiary : XS, S, M, L, XL, XXL,

długość rękawicy - 285/11.2,

Wymagana kategoria ochrony:

- ochrona kat. III, EN 420:2003+A1:2009

- EN 374 JKL, EN 374, EN 388 2000, EN 388 2000X, EN 421,

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

19) Rękawice przeciwchemiczne nitrylowe jednorazowe

Materiał: nitril.

- flokowane

- bez szwów,

- doskonała chwytność nawet w mokrych warunkach

- odporna na wiele rozpuszczalników i substancji chemicznych na bazie olejów

- długość: 330 mm

- grubość: 0,40 mm

Wymagana kategoria ochrony III

EN 388 (4002), EN 374, EN 374 (AJK), EN 1186

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

Rozmiary: 7, 8, 9, 10, 11

20) Rękawice przeciwchemiczne

Materiał: lateks naturalny,

Odporne na chemikalia: kwasy, zasady i sole rozcieńczone w wodzie, chronią przed przenikaniem mikroorganizmów.

- flokowane

- długość: 300 mm

Wymagana kategoria ochrony III

EN 388 (3121), EN 374, EN 374 (AKL), EN 1186

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

Rozmiary: 7, 8, 9, 10, 11, 12

21) Rękawice antychemiczne

antyelektrostatycznie materiał powłoki lateks naturalny dziana bez usztywnienia rodzaj mankietów - proste chwytność "rybia łuska" bez silikonu ,

Specjalna obróbka celem zmniejszenia ryzyka reakcji alergicznych, grubość 0,35 mm.

przeznaczenie m.in. -prace porządkowe/odkazywanie

Przemysł chemiczny.

Wymagana kategoria III, EN ISO 21420:2020, 1010X, KLT, EN 421, zgodność z REACH,

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

Rozmiary: 6.5 - 7, 7.5 - 8, 8.5 - 9, 9.5 - 10

22) Rękawice ochronne

Rękawice ochronne o długości 280 mm, (rękawice ochronne do pracy z chemikaliami) o grubości warstwy 0.2 mm. Nie zawiera substancji wywołujących alergię, takich jak tiuram, enzotiazole i tiomocznik.

Pakowane - 50 szt.

Wymagania kategoria III norma EN420, EN374-5, EN374-1, EN455,

- instrukcja użytkowania wyrobu;

- karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i typ tkaniny, skład,

23) Rękawice ochronne spawalnicze długie.

Rękawice ochronne spawalnicze długie wykonane ze skóry bydlęcej, wewnętrzna strona wyposażona w podszewkę. Długość rękawic 16 cali. Wymagania kategoria II środków ochrony

indywidualnej, zgodność z normami zharmoniz. O wskazanym poziomie skuteczności:
EN 388 - 3133X, EN 407 - 413x4x, EN 12477-A, EN 420 Rękawice dostępne w rozmiarach:
10 i 11

24) Rękawice chroniące przed wysoką temperaturą do 250 stopni Celsjusza.

Wykoanne

ze spajanego nitrylu. Norma: EN 388:2018 2241B (Kategoria III), EN407 X2XXXX.

Dostępne rozmiary 9 i 10.

25) Rękawice wykonane z czarnego lateksu bez wyściółki, chlorowana powierzchnia rękawicy, długość 610 mm kategoria III ochrony, zgodność z EN 388, EN 374. Dostępne rozmiary:

9, 10, 11

26) Rękawice ochronne wykonane z dzianiny (ścieg 7), powlekane. od strony chwytnej równo oblane mieszanką lateksu i PCV, dzięki której są bardzo odporne na zużycie, w tym ścieranie, rozdarcie czy też przetarcie. Zakończone ściągaczem. Dostępne rozmiary: 7-10. Kategoria I EN 420

27) Rękawice do prac ogólnych wykonane z mieszanki poliestrowej, pokryte lekkim poliuretanem na wewnętrznej części dłoni. Wyposażone w ściągający mankiet. Kategoria II ochrony spełnienie wymagań EN 388 3 1 3 1 A

28) Rękawice ochronne z dzianiny bawełnianej w kolorze białym, w części chwytnej powlekane podwójną warstwą wulkanizowanej gumy w kolorze pomarańczowym, zakończone ściągaczem. Parametry ochrony zgodnie z normą EN 388:

odporność na ścieranie – 2

odporność na przecięcie – 1

odporność na rozdzieranie – 3

odporność na przekłucie – 1. kat. 2 EN 388 i EN 420

29) Rękawice do prac ogólnych wykonane z poliestru powlekanego chropowatym lateksem, zakończone ściągaczem. Kategoria II EN 388 (2131X). Rozmiar: 7,8,9,10,11

30) Rękawice z cienkiej dzianiny bawełnianej dostępne w kolorze białym i czarnym. Zakończone są luźnym mankiem ułatwiającym częste zakładanie i zdejmowanie. Środek Ochrony Indywidualnej kategorii I. Zgodność z EN 420. Dostępne rozmiary 7,8,9,10.

31) Rękawice powlekane nitrylem, zakończone ściągaczem. Dostępne w rozmiarze 7-10. Zgodność z normami EN388 (4 1 1 1 X) i EN420. kategoria II ochrony

32) Rękawice ochronne ocieplane, powlekane wykonane z przędzy poliestrowej. Powlekane gumą o porowatej strukturze. Dodatkowo powleczone lateksem na końcówkach palców. Kategoria II ochrony; zgodność z normami EN388 (2 1 4 2), EN 511 (0 2 X), EN 407 (X 2 X X X X) Dostępne rozmiary : 7,8,9,10,11

33) Rękawice winylowe bezpudrowe wykonane w 100 % z winylu. Dostępne w opakowaniu 100 szt. Spełnienie wymagań normy EN 420. kategoria ochrony I. Dostępne w rozmiarach: XS, S, M, L, XL

34) Rękawice lateksowe pudrowane wykonane w 100% z lateksu. Dostępne w opakowaniu 100 szt. Spełnienie wymagań normy EN 420. kategoria ochrony I. Dostępne w rozmiarach: S, M, L, XL

35) Rękawice lateksowe bezpudrowe wykonane w 100% z lateksu. Dostępne w opakowaniu 100 szt. Spełnienie wymagań normy EN 420. kategoria ochrony I. Dostępne w rozmiarach: S, M, L, XL

36) Rękawice jednorazowe nitrylowe bezpudrowe. Spełnienie wymagań normy EN 420. kategoria ochrony I. Dostępne w rozmiarach: S, M, L, XL

Uwaga: Podane kolory rękawic orientacyjne, Zamawiający dopuszcza inne kolory przy zachowaniu parametrów technicznych i użytkowych dla danych rękawic.

5. Sprzęt ochronny, inne ochrony - standard PN-EN;

1) hełm ochronny z ocieplaczem i paskiem podbródkowym, hełm koloru białego z logo GDDKiA.

Hełm powinien być wyposażony w ocieplacz i dopinany pasek podbródkowy. Zamawiający dopuszcza logo wykonane metodą sitodruku lub naklejki wodoodpornej. Logo w kolorze pomarańczowym.

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej PPE 2016/425PN-EN 397+AI:2013-04 - przemysłowe hełmy ochronne;
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.;

2) ochronniki słuchu - nauszniki;

Ochronniki słuchu typu pasywnego . Szerokie, wygodne pierścienie uszczelniające wypełnione unikalnym połączeniem płynu i gąbki, co powinno umożliwiać optymalne dopasowanie. Pałąk wykonany powinien być ze stalowej sprężyny dociskowej nieulegającej deformacji podczas użytkowania. Bezstopniowa regulacja do kształtu głowy. Informacje techniczne Poziomy tłumienia hałasu: SNR= 27dB,

Wymagane dokumenty

- 1) Deklaracja zgodności z normą - EN 352-1:2002 -
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz co najmniej nazwę i cecha produktu.

3) okulary ochronne, ochrona UV;

- 1) Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej Norma EN 166
- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp

4) okulary ochronne, ochrona przeciwodpryskowa;

Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej Norma EN 166

- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp

5) Półmaska wielokrotnego użycia z możliwością zamontowania filtra, pochłaniacza lub filtropochłaniacza. Dostępna w rozmiarze M,L/XL

Dostawa obejmuje półmaskę bez elementów oczyszczających .

Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej Norma EN 140 sprzęt ochrony układu oddechowego-Półmaski i ćwierćmaski

- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.

6) pochłaniacze kat.ABEK1 (2szt./komplet)

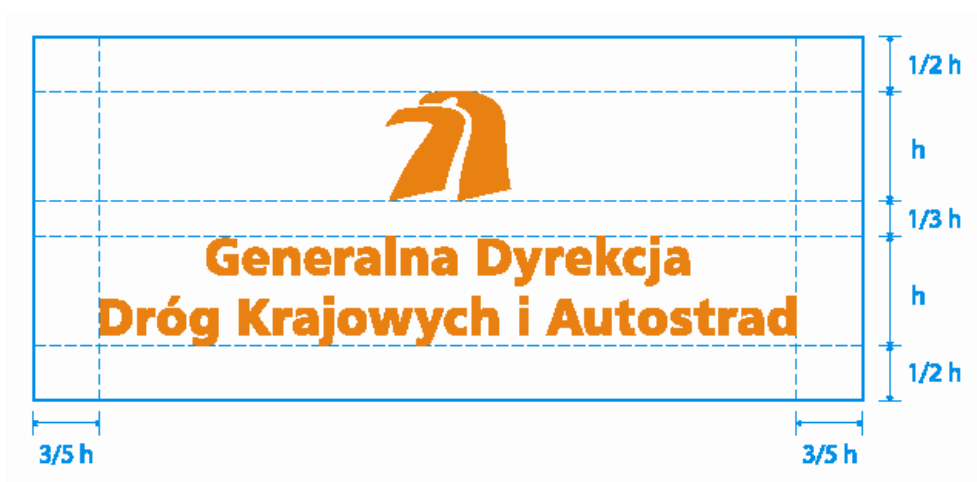
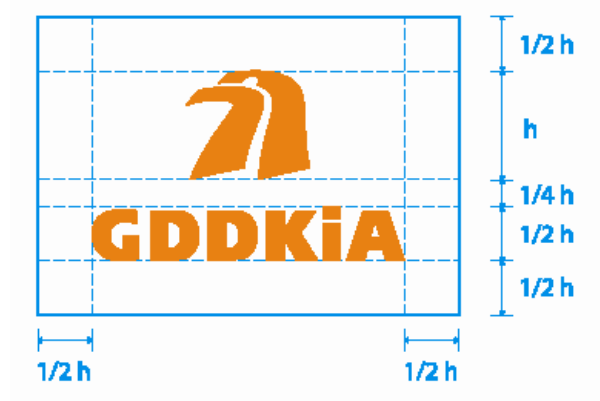
Deklaracja Zgodności UE z Rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej Norma EN 14387 sprzęt ochrony układu oddechowego-pochłaniacze i filtropochłaniacze

- 2) instrukcja użytkowania wyrobu;
- 3) karta katalogowa wyrobu zawierająca zdjęcie lub projekt oferowanego produktu oraz opis z czego jest wykonany, itp.

B. OZNAKOWANIE ODZIEŻY

Wzory oznakowania odzieży oznaczeniem firmowym „logo”, jego usytuowanie, formy i proporcje przedstawiają poniższe rysunki

Formy i proporcje znaku firmowego



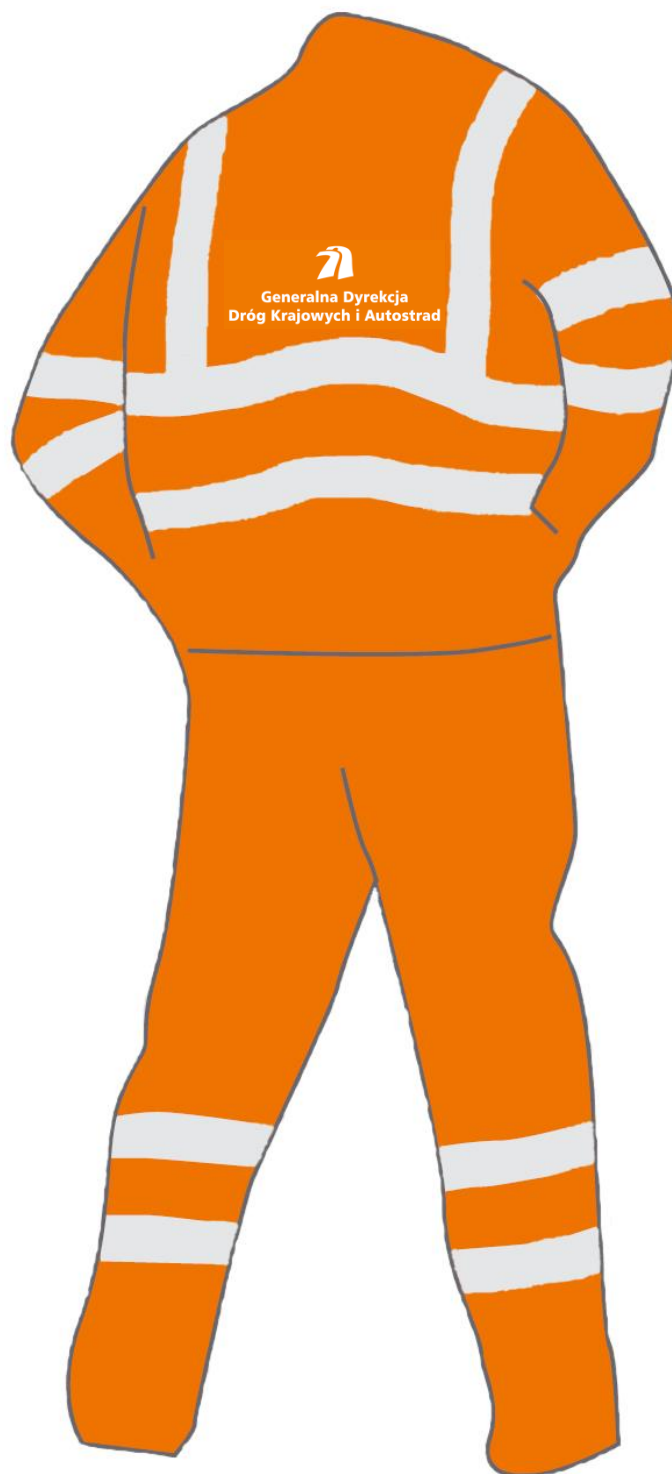
UWAGA!
ZNAK I LITERY KOLORU BIAŁEGO,
NA POMARAŃCZOWOCZERWONYM TLE

Umiejscowienie znaku firmowego, taśm materiału odblaskowego

ubranie 2-cz. letnie, zimowe
- przód



**ubranie 2-cz. letnie, zimowe
- tył**



kurtka zimowa

- oznakowanie znakiem firmowym z przodu i z tyłu tak,
jak ubranie 2-cz. letnie i zimowe**



kamizelka ostrzegawcza



koszulka bawełniana z krótkim rękawem - przód i tył



czapka letnia



Czapka ocieplana uszanka



C. INFORMACJE O PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający wymaga aby wyroby oferowane dla części „Odzież ochronna ostrzegawcza” wymienione w pkt. 1-6 w zakresie form i proporcji znaku firmowego GDDKiA, oraz umiejscowienia taśm materiału odblaskowego były oznakowane zgodnie rozdziałem „B- Oznakowanie odzieży”.
2. Zamawiający wymaga, aby asortyment będący przedmiotem niniejszego zamówienia spełniał wymagania określone w Polskich Normach.
3. Zamawiający przewiduje zakup pojedynczych elementów (spodnie letnie, spodnie ocieplane) z Kompletów 2-częściowych (w formularzu cenowym Wykonawca wskaże wartości cen dla tych elementów zestawów odzieży).
4. Wymaga się, aby odzież posiadała etykiety znamionowe zgodne z zasadami znakowania odzieży.
5. Wykonawca złoży jedną ofertę. Ofertę stanowi wypełniony formularz ofertowy wraz z wypełnionym formularzem cenowym.
6. Produkty zaoferowane przez Wykonawców będą spełniały wymagania określone w niniejszej charakterystyce zamówienia. Nie spełnienie wymagań, o których mowa powyżej będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
7. Ilość jednostek podanych w formularzach cenowym jest szacunkowa, przyjęta w celu porównania ofert, w związku z czym mogą one ulec zmianie, w zależności od faktycznych potrzeb oraz wysokości środków, jakie Zamawiający będzie mógł przeznaczyć na realizację zamówienia. Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu niezrealizowania zamówień w podanych ilościach.
8. Zamawiający przed realizacją zamówień wymaga przesłania próbek w celu zaakceptowania przez Zamawiającego asortymentu (max. po jednym próbnym egzemplarzu z wybranego asortymentu). Termin dostarczenia przez Wykonawcę próbek wybranego asortymentu zostanie ustalony przez Strony Umowy po podpisaniu niniejszej Umowy. Próbki przedstawione do akceptacji mogą być zwrócone Wykonawcy (jeśli Wykonawca posiada asortyment demonstracyjny) lub będą wykorzystane jako asortyment zakupiony i rozliczony zgodnie z cenami w Formularzu cenowym. Koszt dostarczenia próbek ponosi Wykonawca.

D. WYKAZ ORAZ LOKALIZACJE JEDNOSTEK PODLEGŁYCH DO KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE DOSTAWY.

1. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku,
ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk, tel. 58 511-24-63
2. GDDKiA Oddział w Gdańsku Rejon w Człuchowie,
ul. Wojska Polskiego 1a, 77-300 Człuchów,
3. GDDKiA Oddział w Gdańsku Rejon w Gdańsku,
ul. Budowlanych 70, 80-298 Gdańsk,
4. GDDKiA Oddział w Gdańsku Obwód Drogowy w Kościerzynie
ul. Drogowców 2, 83-400 Kościerzyna,
5. GDDKiA Oddział w Gdańsku Rejon w Słupsku
ul. Sportowa 28, 76-200 Słupsk,
6. GDDKiA Oddział w Gdańsku Rejon w Tczewie,
ul. Armii Krajowej 84, 83-110 Tczew.

E. INNE INFORMACJE

1. Za wykonanie dostaw Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wynikające z ilości dostaw faktycznie wykonanych oraz cen jednostkowych podanych w Formularzu cenowym.
2. Wszelkie koszty nieujęte w osobnych pozycjach formularza cenowego, jak np. koszty dostaw, zostaną wkalkulowane przez Wykonawcę w ceny jednostkowe wykazane w formularzu cenowym.
3. Należności płatne będą przelewem na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
4. Ofertę stanowi formularz ofertowy wraz z formularzem cenowym.
5. Wykonawca nie będzie wprowadzał żadnych zmian co do treści wzoru formularza ofertowego oraz formularza cenowego.
6. Zamawiający zastrzega, iż samowolne wprowadzenie przez wykonawcę jakichkolwiek zmian treści wzorów formularzy, o których mowa w pkt. XIV (poza ich wypełnieniem), skutkować będzie odrzuceniem oferty wykonawcy.
7. Każdorazowo przed przystąpieniem do realizacji zamówienia Zamawiający poda dokładne informacje związane z ilościami oraz rozmiarami zamawianych produktów.
8. Wykonawca będzie wystawiał faktury każdorazowo po realizacji jednostkowego zamówienia.
9. Przedmiot zamówienia będzie realizowany od **01.01.2024 r.** (lub od dnia podpisania umowy w zależności od tego co nastąpi wcześniej) **do 31.12.2025 r.**
10. Zamawiający, przed dokonaniem wyboru oferty najkorzystniejszej zastrzega sobie prawo do dokładnego zapoznania się z zaoferowanymi przez Wykonawców produktami.
11. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryterium oceny ofert: Cena – 100%
12. Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.
13. Zamawiający ofercie o najniższej cenie przyzna 100 punktów, a każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$C = (C_{\min} / C_o) \times 100 \text{ pkt gdzie:}$$

C_{min} – najniższa cena brutto z ocenianych ofert (zł)

C_o – cena brutto określona w badanej ofercie (zł)

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów.