

NAZWA:

„Świadczenie usługi wynajmu i serwisu odzieży roboczej dla pracowników Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach”

Nr referencyjny nadany sprawie:

NDZ.231.16.2019.DM

TOM III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

(uwzględniający zmiany z dn. 06.09.2019 r.)

1. Warunki ogólne, które muszą spełniać wyroby:

- 1) mocne szycie – wszystkie szwy podwójne;
- 2) dodatki z tworzyw sztucznych np. guziki, klamry, zamki powinny być odporne na przewidziane zabiegi konserwacyjne;
- 3) dodatki metalowe np. guziki, klamry, zamki powinny być wykonane z materiałów, które nie ulegają korozji w procesie konserwacji i użytkowania;
- 4) wszelkie elementy narażone na rozerwania lub wyrwanie winny być szczególnie wzmocnione, np. wielokrotnie przeszyte;
- 5) maksymalna kurczliwość tkanin do 2 %; (koszula flanelowa do 4,5%)
- 6) tkanina nie może tracić koloru podczas całego okresu użytkowania;
- 7) tkanina nie może ulegać mechaceniu się;
- 8) tkaniny i materiały Wykonawca dobiera w standardzie umożliwiającym zachowanie odpowiedniej jakości w całym okresie trwania umowy, z uwzględnieniem warunków panujących u Zamawiającego tj. intensywne użytkowanie w warunkach przemysłowych, prace brudzące występujące przy odpadach komunalnych, oleje, smary;
- 9) odzież robocza powinna spełniać wymagania normy PN-P 84525:1998 lub równoważnej, która określa wymagania ogólne dotyczące ubrań roboczych w zależności od ich przeznaczenia;
- 10) odzież będąca przedmiotem umowy musi spełniać wszelkie zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zawarte w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r.

2. Wymogi zamawiającego w zakresie dostarczonej odzieży

| Lp. | Nazwa odzieży | Wymagana charakterystyka | ilość pracowników [osób] - zamówienie podstawowe | ilość pracowników [osób] - zamówienie w ramach prawa opcji |
|-----|--|---|--|--|
| 1. | Ubranie robocze letnie - bluza | <ul style="list-style-type: none">• tkanina: 65% Poliester, 35% Bawełna, 245g/m²• zapinana na kryte napy• karczki przednie i tylny odcinane, w kontrastowym kolorze• podkrój szyi wykończony kołnierzem• jedna kieszeń piersiowa z patką zapinaną na kryty rzep• jedna kieszeń piersiowa z przegródką, z patką zapinaną na kryty rzep• dwie kieszenie przednie asymetryczne naszywane• rękawy z kontrastem dopasowanym do wysokości karczków• mankiety wykończone obrębem z podwójną regulacją na napy,• dół bluzy wykończony paskiem,• po bokach guma dopasowująca• stębnowanie kontrastowymi nićmi• kolor tkaniny: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony | 81 | 9 |
| 2. | Ubranie robocze letnie – bluza + odblaski | <ul style="list-style-type: none">• tkanina: 65% Poliester, 35% Bawełna, 245g/m² | 18 | 1 |

| | | | | |
|----|---|---|----|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • <i>zapięana na kryte napy</i> • <i>karczki przednie i tyłny odcinane, w kontrastowym kolorze</i> • <i>podkrój szyi wykończony kołnierzem</i> • <i>jedna kieszeń piersiowa z patką zapięaną na kryty rzep</i> • <i>jedna kieszeń piersiowa z przegródką, z patką zapięaną na kryty rzep</i> • <i>dwie kieszenie przednie asymetryczne naszywane</i> • <i>rękawy z kontrastem dopasowanym do wysokości karczów</i> • <i>mankiety wykończone obrębem z podwójną regulacją na napy,</i> • <i>dół bluzy wykończony paskiem,</i> • <i>po bokach guma dopasowująca</i> • <i>stębnowanie kontrastowymi nićmi</i> • <i>kolor tkaniny: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony</i> • <i>naszyte pasy odbłaskowe w kolorze żółtym lub srebrnym o podwyższonej odporności na pranie wodne, o szerokości 5 cm naszyte na: rękawach - ok. 15 cm od krawędzi rękawów, piersi: poziomy pas odbłaskowy o długości ok 50 cm, plecach – poziomy pas odbłaskowy o długości ok 50 cm</i> | | |
| 3. | Ubranie robocze letnie – spodnie ogrodnicze | <ul style="list-style-type: none"> • <i>tkanina: 65% Poliester, 35% Bawełna, 245g/m²</i> • <i>karczek przedni cięty w górnej części kontrastowy</i> • <i>na karczku kieszeń, zapięana na zamek kryty patką</i> • <i>dwie kieszenie przednie naszywane</i> • <i>rozpięrek przedni zapięany na zamek</i> • <i>rozpięrek boczny po lewej stronie zapięany na guzik i napy (podwójna regulacja obwodu)</i> • <i>jedna kieszeń na boku nogawki zapięana na zamek, kryta patką</i> • <i>kieszeń mieszkowa na telefon z podwójnymi przegródkami, kryta z patką</i> • <i>nakolanniki z możliwością założenia wkładu od dołu</i> • <i>kieszeń tylna na prawej nogawce, kryta patką zapięaną na rzep</i> • <i>kieszeń miarowa na prawej nogawce</i> • <i>podniesiony tył przechodzi w szelki</i> • <i>szelki elastyczne, regulowane klamkami z przodu</i> • <i>nogawki wykończone obrębem</i> • <i>stębnowanie kontrastowymi nićmi</i> • <i>kolor tkaniny: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony</i> | 81 | 9 |
| 4. | Ubranie robocze letnie – spodnie ogrodnicze + odbłaski | <ul style="list-style-type: none"> • <i>tkanina: 65% Poliester, 35% Bawełna, 245g/m²</i> • <i>karczek przedni cięty w górnej części kontrastowy</i> • <i>na karczku kieszeń, zapięana na zamek kryty patką</i> | 18 | 1 |

| | | | | |
|----|--|---|----|----|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • dwie kieszenie przednie naszywane • rozporek przedni zapinany na zamek • rozporek boczny po lewej stronie zapinany na guzik i napy (podwójna regulacja obwodu) • jedna kieszeń na boku nogawki zapinana na zamek, kryta patką • kieszeń mieszkowa na telefon z podwójnymi przegródkami, kryta z patką • nakolanniki z możliwością założenia wkładu od dołu • kieszeń tylna na prawej nogawce, kryta patką zapinaną na rzep • kieszeń miarowa na prawej nogawce • podniesiony tył przechodzi w szelki • szelki elastyczne, regulowane klamerkami z przodu • nogawki wykończone obrębem • stębnowanie kontrastowymi nićmi • kolor tkaniny: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony • naszyte pasy odbłaskowe w kolorze żółtym lub srebrnym o podwyższonej odporności na pranie wodne, o szerokości 5 cm naszyte na: nogawkach - ok. 15 cm od krawędzi nogawek, | | |
| 5. | Koszula flanelowa w kratę | <ul style="list-style-type: none"> • wzór w kratę, preferowane kolory: zielony, czerwony, niebieski • materiał flanela bawełniana 100% • tkanina gramatura min. 175 g/m² • długi rękaw, • 1 kieszeń w okolicy piersi, • duża odporność na prania przemysłowe bez utraty wymiarów i kolorów • kurczliwość materiału do 4,5 % • zapinania na guziki lub napy | 99 | 10 |
| 6. | koszulka T-shirt | <ul style="list-style-type: none"> • tkanina min 50% bawełna, pozostały skład poliestr, gramatura min. 180 g/m², • preferowane kolory: czarny, szary, zielony, niebieski • kurczliwość materiału do 2 % | 99 | 10 |
| 7. | Czapka letnia z daszkiem | <ul style="list-style-type: none"> • tkanina min 35 % bawełna, pozostały skład poliestr, gramatura min 245 g/m², • szerokość obwodu regulowana zapięciem z tyłu na rzep • usztywniony daszek, • preferowane kolory: czarny, szary, zielony, niebieski | 99 | 10 |
| 8. | Ubranie robocze zimowe ocieplane - kurtka | <ul style="list-style-type: none"> • tkanina wodoodporna, 70% poliestr, 30% bawełna, gramatura min. 230 g/m² • kolory: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony • kurtka zapinana na zamek kryty plisą | 99 | 10 |

| | | | | |
|-----|--|---|----|----|
| | | <ul style="list-style-type: none"> zapinaną na zatrzaski, podkrój szyi wykończony kołnierzem kaptur dopinany na zamek dwie kieszenie piersiowe cięte z listewkami, dwie podwójne kieszenie dolne z mieszkami, kryte patkami, jedna kieszeń wewnętrzna, w pasie tunel ściągany sznurkiem od wewnątrz, z tyłu wszyta guma rękawy wykończone obrębem, wewnątrz wszyty ściągacz ochronny na lewym rękawie kieszeń zapinana na zamek z przegródką na długopis i kieszonką na telefon, dół kurtki wykończony obrębem ze sznurkiem | | |
| 9. | Ubranie robocze zimowe ocieplane – spodnie ogrodniczeki | <ul style="list-style-type: none"> tkanina wodoodporna, 70% poliester, 30% bawełna, gramatura min. 230 g/m2 preferowane kolory: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony, karczki przedni odcinany, na karczku kieszeń z patką naszywana zapinaną na rzepy, rozporek przedni zapinany na zamek, rozporek boczny zapinany na guzik oraz napy do regulacji, dwie kieszenie dolne naszywane, jedna kieszeń tylna zapinana na rzep, elastyczne szelki z regulacją, nogawki wykończone obrębem, wewnątrz ściągacze | 99 | 10 |
| 10. | Czapka ocieplana | <ul style="list-style-type: none"> Tkanina zewnętrzna: 100% polar poliester, 260 g/m2. Wypełnienie: 100% poliester, 40 g/m2. Podszewka: 100% polar poliester, 100 g/m2. Rozmiar uniwersalny, preferowane kolory: preferowany szary stalowy, niebieski, zielony | 99 | 10 |
| 11. | Bluza polarowa | <ul style="list-style-type: none"> tkanina 100% poliester, gramatura min. 280 g/m2, zapinana na zamek, podkrój szyi wykończony wysoką stójką, karczki przodów odcinane, dwie kieszenie przednie z wypustkami, zapinane na zamek, rękawy wykończone mankietem z gumą, dół wykończony tunelem z sznurogumką, regulującą obwód, preferowane kolory: szary, niebieski, granatowy, | 81 | 9 |
| 12. | Bluza polarowa + odbłaski | <ul style="list-style-type: none"> tkanina 100% poliester, gramatura min. 280 g/m2 zapinana na zamek, | 18 | 1 |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • <i>podkrój szyi wykończony wysoką stójką,</i> • <i>karczki przodów odcinane,</i> • <i>dwie kieszenie przednie z wypustkami, zapinane na zamek,</i> • <i>rękawy wykończone mankietem z gumą,</i> • <i>dół wykończony tunelem z sznurogumką, regulującą obwód,</i> • <i>preferowane kolory: niebieski, granatowy, szary,</i> • <i>naszyte pasy odblaskowe w kolorze pomarańczowym o podwyższonej odporności na pranie wodne, o szerokości 5 cm naszyte na: rękawach – ok. 15 cm od krawędzi rękawów, piersi: poziomy pas odblaskowy o długości ok 50 cm, plecach – poziomy pas odblaskowy o długości ok 50 cm</i> | | |
|--|--|---|--|--|

* ilość pracowników objętych umową może ulec zmianie w zakresie przewidzianym w umowie

3. Wymogi w zakresie dostarczonych szaf na odzież czystą i brudną

| Lp. | Nazwa odzieży | Wymagana charakterystyka | ilość szaf – zamówienie podstawowe | ilość szaf – zamówienie w ramach prawa opcji |
|-----|--|---|--|--|
| 1. | Szafa skrytkowa do przechowywania odzieży czystej | <ul style="list-style-type: none"> • <i>szafa 20-skrytkowa przeznaczona do przechowywania składanej odzieży czystej,</i> • <i>wykonana z blachy o grubości minimum 0,8 mm,</i> • <i>pokryta farbą proszkową,</i> • <i>preferowany kolor: szary,</i> • <i>posiadająca centralne drzwi,</i> • <i>drzwi zamykane zamkiem np. z jednopunktowym mechanizmem ryglowania,</i> • <i>wymiary minimalne 1800x800x400</i> | 5 szt. dopasowane do ilości około 100 pracowników* | 1 szt. dopasowana do ilości 10 pracowników |
| 2. | Brudownik | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Szafa wykonana z blachy o grubości minimum 0,8 mm,</i> • <i>pokryta farbą proszkową,</i> • <i>preferowany kolor: szary,</i> • <i>szafa posiada otwór wrzutowy,</i> • <i>drzwi zamykane zamkiem np. z jednopunktowym mechanizmem ryglowania,</i> • <i>wymiary minimalne 1600x800x400</i> | 4 szt. dostosowane do ilości około 100 pracowników* | 1 szt. dostosowana do ilości około 10 pracowników |

* ilość pracowników objętych umową może ulec zmianie w zakresie przewidzianym w umowie

4. Rodzaj napraw w ramach serwisu odzieży

| | |
|----|--|
| 1. | Przyszyć/wymiana guzika |
| 2. | Nabicie nowej napy/wymiana uszkodzonej |
| 3. | Naszycie łąty |
| 4. | Zszyć ubrania po szwie |
| 5. | Cerowanie maszynowe |
| 6. | Doszywanie rzepów |
| 7. | Wymiana szelek |

| | |
|----|----------------|
| 8. | Wymiana klamry |
|----|----------------|

5. Rozliczenia

Rozliczenie w okresie letnim

| Lp. | Przedmiot zamówienia /nazwa/ | Ilość użytkowników [liczba] | Ilość w obrocie na pracownika /obiekt [szt] |
|-----|---|----------------------------------|---|
| 1. | <i>Ubranie robocze letnie – bluza</i> | 81 | 3 |
| 2. | <i>Ubranie robocze letnie – bluza + odblaski</i> | 18 | 3 |
| 3. | <i>Ubranie robocze letnie – spodnie ogrodniczki</i> | 81 | 3 |
| 4. | <i>Ubranie robocze letnie – spodnie ogrodniczki +odblaski</i> | 18 | 3 |
| 5. | <i>Koszula flanelowa</i> | 99 | 3 |
| 6. | <i>T-shirt</i> | 99 | 3 |
| 7. | <i>Czapka letnia z daszkiem</i> | 99 | 3 |

Rozliczenie w okresie zimowym

| Lp. | Przedmiot zamówienia /nazwa/ | Ilość użytkowników [liczba] | Ilość w obrocie na pracownika /obiekt [szt] |
|-----|---|----------------------------------|---|
| 1. | <i>Ubranie robocze zimowe ocieplane – kurtka</i> | 99 | 2 |
| 2. | <i>Ubranie robocze zimowe ocieplane – spodnie ogrodniczki</i> | 99 | 2 |
| 3. | <i>Czapka ocieplana</i> | 99 | 2 |
| 4. | <i>Bluza polarowa</i> | 81 | 2 |
| 5. | <i>Bluza polarowa + odblaski</i> | 18 | 2 |
| 6. | <i>Ubranie robocze letnie – bluza</i> | 81 | 3 |
| 7. | <i>Ubranie robocze letnie – bluza + odblaski</i> | 18 | 3 |
| 8. | <i>Ubranie robocze letnie – spodnie ogrodniczki</i> | 81 | 3 |
| 9. | <i>Ubranie robocze letnie – spodnie ogrodniczki +odblaski</i> | 18 | 3 |
| 10. | <i>Koszula flanelowa</i> | 99 | 3 |
| 11. | <i>T-shirt</i> | 99 | 3 |

Najem szaf

| SZAFA | ILOŚĆ |
|--------------------|-------|
| Szafa 20 skrytkowa | 5 |
| Brudownik | 4 |