

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest **DOSTAWA ODZIEŻY I OBUWIA ROBOCZEGO, ODZIEŻY I OBUWIA OCHRONNEGO ORAZ PODSTAWOWEGO INDYWIDUALNEGO SPRZĘTU OCHRONNEGO** o wartości nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000 euro.

2. OZNACZENIA KODY CPV – WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (KOD I OPIS):

Przedmiot zamówienia opisany jest następującym kodem CPV:

Słownictwo główne	
Główny przedmiot CPV	35113000-9 Sprzęt bezpieczeństwa
Dodatkowy przedmiot CPV	35113400-3 Odzież ochronna i zabezpieczająca 18100000-0 Odzież branżowa, specjalna odzież robocza i dodatki 18830000-6 Obuwie ochronne 18832000-0 Obuwie specjalne

2.1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa odzieży i obuwia roboczego, odzieży i obuwia ochronnego oraz podstawowego indywidualnego sprzętu ochronnego, zgodnie z poniższym zakresem:

Część 1)

Dostawa odzieży roboczej i ochronnej oraz podstawowego indywidualnego sprzętu ochronnego

Część 2)

Dostawa obuwia roboczego i ochronnego

Ad 1)

DOSTAWA ODZIEŻY ROBOCZEJ I OCHRONNEJ ORAZ PODSTAWOWEGO INDYWIDUALNEGO SPRZĘTU OCHRONNEGO

	NAZWA ASORTYMENTU	Max. ilość	Jedn. miary
A	Ubrania robocze i ochronne		
1.	Bluza – marynarka gramatura 280, tkanina drelichowa: bawełna 100% kolor: CPN lub ciemnoniebieska z nadrukiem na plecach ŁZUK w kolorze białym lub żółtym	200	szt.
2	Bluza typu MONTANA gramatura 285, tkanina mieszana: bawełna 35%- 40%, poliester 60%-65% zapinana na zamek błyskawiczny z plisą i dwie napy, cztery kieszenie przednie, w tym dwie górne zapinane na patki z napami ze wzmocnieniem, rękawy wykończone mankietem, szycie z podwójnymi i potrójnymi szwami, kolor: szaro-pomarańczowy z nadrukiem na plecach ŁZUK w kolorze białym	50	szt.
3	Spodnie ogrodniczeki typu MONTANA gramatura 285, z tkaniny mieszanej: bawełna 35÷40%, poliester 60÷65%, kieszenie dwie w pasie, kieszenie dwie tylne (obydwie zamykane na patkę z rzepami), na nogawce podłużne kieszenie – kieszeń górna duża z przodu zapinana na patkę, regulowane szelki wykonane z elastycznej dzianiny i z regulacją w pasie	50	par
4.	Spodnie ogrodniczeki gramatura 280,	200	par

	z tkaniny drelichowej: bawełna 100% ze wzmocnieniem na kolanach (podwójny materiał) kolor: CPN lub ciemnoniebieskie		
5	Spodnie do pasa gramatura 280, z tkaniny drelichowej bawełna 100%, ze wzmocnieniem na kolanach (podwójny materiał) kolor: granatowe lub ciemnoniebieskie	60	par
6	Kurtka ocieplana gramatura 245, z tkaniny mieszanej: bawełna 35÷40%, poliester 60÷65%, ocieplina w rękawach gr.120, ocieplina w kurtce gr.150 kolor: CPN lub ciemnoniebieski z nadrukiem na plecach ŁZUK w kolorze białym lub żółtym,	130	szt.
7	Spodnie ocieplane ogrodniczki gramatura 245, z tkaniny mieszanej: bawełna 35÷40%, poliester 60÷65%, <u>ocieplina gramatura 120</u> kolor: CPN lub ciemnoniebieski	130	par
8	Ubranie dwuczęściowe w tym spodnie do pasa, atestowane, kolor: ciemny, a) olejoodporne b) kwasoodporne c) spawalnicze	3 2 5	kpl. kpl. kpl.
9	UBRANIE TYP SZWEDZKI Bluza +spodnie ogrodniczki tkanina 245 gr/m2, poliester 65%, bawełna 35%. Bluza kolor pomarańczowy, dół bluzy i rękawy w kolorze granatowym, bluza zapinana na guziki kryte do pasa, zakończone paskiem z gumą ściągającą na klatce piersiowej, po obu stronach kieszenie z patką zapinaną na rzepy, rękaw, mankiet, guzik. Na dole bluzy dookoła dwa pasy z taśmy odbłaskowej, na plecach napis ŁZUK w kolorze granatowym. Spodnie ogrodniczki, dwie kieszenie wpuszczane na karczku, kieszeń z patką zapinana na rzep, na dole nogawek dwa pasy z taśmy odbłaskowej, zakończenia nogawek w kolorze granatowym, na kieszeni z przodu napis ŁZUK w kolorze granatowym	80	kpl
10	Podkoszulka Polo kolor pomarańczowy 65% poliester, 35% bawełna, gramatura 180gr/m2, kołnierzyk i ściągacze rękawów z dzianiny prążkowanej, listwa z trzema guzikami w kolorze koszulki, możliwość prania w temperaturze do 60	80	szt

	stopni C. Na plecach napis ŁZUK w kolorze granatowym lub czarnym oraz z przodu po lewej stronie na wysokości serca typ Fruit Of The Loom		
11	Kamizelki ostrzegawcze - poliestrowe kolor kamizelki: pomarańczowy (<i>w przeważającej ilości szt.!</i>) i seledynowy <i>(dany kolor w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego),</i> z podwójnym paskiem odblaskowym wg norm CE atestowane, kat. II, z nadrukiem na plecach ŁZUK w kolorze czarnym na kamizelkach pomarańczowych, winna odpowiadać normie PN-EN ISO 20471:2013	100	szt.
12	Kurtki przeciwdeszczowe PCV kolor: żółty, z nadrukiem na plecach ŁZUK w kolorze czarnym	110	szt.
B	Czapki		
1.	Letnie (bejsbolówka) z regulacją kolor: niebieski, tkanina mieszana lub drelichowa.	200	szt.
2	Zimowe dziane wywijane na głowę kolor – czarny.	130	szt.
C	Rękawice robocze i ochronne		
1.	Robocze wzmacniane skórą licową 5 palcowe całodłoniowe (wykonane z całej skóry)	200	par
2	Robocze wzmacniane skórą dwoiną 5 - palcowe	300	par
3.	Lateksowe dziane typu GRIP oblewane gumą w części chwytnej i wierzchniej, zakończone ściągaczem, guma chropowata, odporne na ścieranie, zapewniające dobrą chwytność, spełniające wymogi kategorii I EN 420, kolor: żółty,	1000	par
4	Robocze dziane typu POWER LATEX kolor: zielono-żółte; ze ściągaczem w mankiecie,	1600	par

	uszyte z mieszanki bawełny i poliestru 10'G (tu: kolor żółty), powlekane naturalną gumą lateksową (tu: kolor zielony) o chropowatej powierzchni; powlekane również palce i przestrzeń między nimi.		
5	Dziane powlekane gumą typu WAMPIRKI powlekana gumą od strony chwytnej	2000	par
6	Rękawice 5-palcowe ocieplane ociepliną z grubej miękkiej tkaniny powlekane gumą z dodatkową wyściółką w środku.	500	par
7	Przeciwp przecięciowe - ochrona przed skaleczeniem (szkłem, blachą, ceramiką), do stosowania w budownictwie, prace rozbiórkowe i montażowe powleczone poliuretanem w części chwytnej dłoni. Odporność na przecięcia 5. Odporność na rozerwanie 4. Odporność na przetarcie 4. Gęstość i gramatura min 350g/m2.	300	par
8	Spawalnicze ze skóry licowej z podszewką bawełnianą w całej rękawicy, - przed oparzeniem i odpryskiem, (Zamawiający nie wyraża zgody na rękawice spawalnicze z mankietem z dwoiny bydlęcej).	70	par
9	Nitrylowe ciężkie oblewane całkowicie nitylem ze ściągaczem, ze sztywnym mankietem, chroniące przed urazem mech., smarem i olejem	200	par
10	Nitrylowe lekkie oblewane całkowicie nitylem ze ściągaczem, chroniące przed urazem mech., smarem i olejem.	200	par
11	Dziane oblewane całkowicie gumą lub PCV do łokcia, dł. 40 cm, ochrona przed wilgocią.	250	par
12	Rękawice przeciwwibracyjne 5 - palcowe chroniące przed działaniem drgań mechanicznych, kat. II, (współczynnik przenoszenia drgań $TR_M < 1,0$; $TR_H < 0,6$)	16	par
13	Rękawice polietylenowe czarne powlekane cienkim szorstkim PU, dzianina poliester 13 Gauge o gram. 170g/m2 powleczone pianką poliuretanową o gr od 0,85-1,5 mm w części chwytnej dłoni, szeroki ściągacz w nadgarstku elastyczny poliester 13 Gauge gram 300g/m2	3500	par
D	Ochrona twarzy i głowy		
1.	Hełm budowlany ochronny typu Bratek	100	szt.

	chroniący przed urazem mechanicznym, różne kolory - dany kolor w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego, na 3 lata z aktualnym atestem, rok produkcji zgodny z rokiem umowy + minimum 2 lata na użytkowanie		
2.	Gogle przeciwdpryskowe nieparujące	100	szt.
3.	Półmaski przeciwpylowe - jednorazowe, z zaworkiem stopień filtracji FF P1 - jednorazowe, z zaworkiem stopień filtracji FF P2	700 200	szt. szt.
4.	Ośłona przeciwdpryskowa twarzy pałkowata wykonana z poliwęglanu gr. 1÷1,5 mm bez nagłowia	50	szt.
5.	Ośłona przeciwdpryskowa twarzy pałkowata wykonana z siatki (z przeznaczeniem dla kosiarzy), bez nagłowia	30	szt.
6	Okulary ochronne przeciwdpryskowe z przezroczystą szybką, za uszy	80	szt.

Uwaga!**I. Dodatkowe wymogi dotyczące w/wym. asortymentu:**

- a) w przypadku tkaniny mieszanej i bawełnianej dopuszczalna kurczliwość do 2%, w praniu wodnym do 60 stopni C, w innym przypadku ubrania będą musiały zostać wymienione na nowe przez Wykonawcę;
- b) na ubraniach widoczne trwałe oznaczenia rozmiarówki, oznaczenia tkanin, temperatury prania;
- c) odzież robocza i ochronna musi posiadać aktualne certyfikaty, deklaracje zgodności, znak bezpieczeństwa „B” lub „CE” oraz odpowiadać Rozporządzeniu PPER 2016/425/UE; dla akcesoriów odbłaskowych i odzieży ochronnej o intensywnej widzialności powinny one odpowiadać normie PN-EN ISO 20471:2013.
- d) rękawice:
 - kategoria I, II,
 - normy EN 420, 388, 374.

II. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza dla części 1 zamówienia, do dostarczenia wybranych wzorów odzieży i zaproponowanego asortymentu przed podpisaniem umowy.

- III.** Ilość odzieży i pozostałego asortymentu stanowiącego przedmiot zamówienia jest tylko i wyłącznie określeniem ilości, do której prawdopodobnie będzie zrealizowane zamówienie (szacunkowa ilość), co nie oznacza, że we wszystkich pozycjach ilości te zostaną wyczerpane.

Ad 2)

DOSTAWA OBUWIA ROBOCZEGO I OCHRONNEGO

	NAZWA ASORTYMENTU	Max. ilość	Jedn. miary
A	Buty robocze		
1.	Trzewiki robocze męskie bez podnoska cholewka z naturalnej skóry, zabudowana pięta, spody olejoodporne, nieprzemakalne od spodu, podeszwa wykonana w systemie wtrysku bezpośredniego, zmniejszona nasiąkliwość wodna, absorpcja wodna, antyelektrostatyczne, obuwie spełniające wymogi obuwia zawodowego wg kategorii 02.	55	par
2	Sandały ochronne antyelektrostatyczne Wierzch wykonany z licowej skóry bydlęcej o niskiej absorpcji wody z wstawkami z oddychającego materiału, wzmocnione metalową ochroną zabezpieczającą przed urazami z energią uderzenia do 200J naciskiem o sile 15 Kn z wyjmowaną wyściółką higroskopijną kategoria S1 SRC, podeszwa niepekająca o dobrych właściwościach przeciwpoślizgowych.	25	par
3	Sandały zawodowe antyelektrostatyczne Ochrona przed poślizgiem w klasie SRC, lekkie i elastyczne, podeszwa wykonana z dwuwarstwowego poliuretanu PU/PU. Cholewka ze skóry naturalnej wykończona miękkim kołnierzem z boczną perforacją poprawiającą mikroklimat wewnątrz obuwia, podszewka z materiałów zapewniająca komfort użytkowania, profilowane wyściółki z perforacją o wysokich właściwościach higienicznych.	20	par
4	Trzewiki ochronne męskie z ochronnym podnoskiem metalowym chroniącym przed uderzeniem do 200 J, cholewka ze skóry licowej gładkiej o zmniejszonej nasiąkliwości wodnej, spody olejoodporne i benzynoodporne, posiadające właściwości antyelektrostatyczne i antypoślizgowe, wykonane z poliuretanu o podwójnej gęstości metodą bezpośredniego wtrysku, system ochrony nogi przed skręceniem gwarantujący wysoką stabilność obuwia, nieprzemakalne od podłoża, obuwie spełniające wymogi bezpieczeństwa wg kategorii S2 ,	110	par
5	Trzewiki ochronne męskie z ochronnym podnoskiem metalowym	30	par

	chroniącym przed uderzeniem do 200 J, cholewka ze skóry licowej gładkiej o zmniejszonej nasiąkliwości wodnej, spody olejoodporne i benzynoodporne, posiadające właściwości antyelektrostatyczne i antypoślizgowe, wykonane z poliuretanu o podwójnej gęstości metodą bezpośredniego wtrysku, system ochrony nogi przed skręceniem gwarantujący wysoką stabilność obuwia, nieprzemakalne od podłoża, wkładka antyprzebiciowa chroniąca przed przekłuciem od podłoża z siłą 1100 N, obuwie spełniające wymogi bezpieczeństwa wg kategorii S3 ,		
6	Trzewiki ochronne męskie dla spawaczy z podnoskiem metalowym , cholewka ze skóry licowej o wyprawie termoodpornej uniemożliwiająca przedostanie się iskier i odprysków do wnętrza buta, podeszwa odporna na krótkotrwały kontakt z temp. 300 stopni C, wykonana z gumy o podwójnej gęstości, odporne na kwasy i zasady, antyelektrostatyczne, antypoślizgowe, nieprzemakalne od podłoża, sprzączka umożliwiająca błyskawiczne rozpięcie buta. (niesnurowane).	10	par
7	Buty gumowe (kalosze) <u>nie z PCV</u>	90	par
8	Buty gumowe (kalosze) <u>z PCV nieprzemakalnego</u>	90	par
9	Buty gumowo- filcowe <u>nie z PCV</u>	100	par
10	Buty gumowo- filcowe <u>z PCV nieprzemakalnego</u>	100	par

Uwaga!**I. Dodatkowe wymogi dotyczące w/wym. asortymentu:**

- a) obuwie musi spełniać wymogi norm:
 PN – EN ISO 20345,
 PN – EN ISO 20347,
 EN 345-1,
 EN 347-1.

II. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza dla części 2 zamówienia, do dostarczenia wybranych wzorów obuwia przed podpisaniem umowy.

III. Ilość obuwia stanowiącego przedmiot zamówienia jest tylko i wyłącznie określeniem ilości, do której prawdopodobnie będzie zrealizowane zamówienie (szacunkowa ilość), co nie oznacza, że we wszystkich pozycjach ilości te zostaną wyczerpane.

3. TERMIN REALIZACJI

Realizacja dostaw nastąpi w partiach według potrzeb Zamawiającego w okresie **od daty zawarcia umowy do 31.05.2021 r.**

Uwaga: Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu wykonania zamówienia do momentu wykorzystania przyjętej w umowie kwoty, jednak nie dłużej o 3 miesiące.

4. MIEJSCE DOSTAWY

Miejszem dostawy jest siedziba Łódzkiego Zakładu Usług Komunalnych w Łodzi, 94-102 Łódź, ul. Nowe Sady 19.

5. SPOSÓB REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

- a) Realizacja dostaw w partiach* na podstawie wystawionych uprzednio pisemnych zleceń (fax, e-mail) określających każdorazowo rodzaj, rozmiar i ilość danego asortymentu .

Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie, zgodnie z deklaracją Wykonawcy – realizacja dostaw - stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

**partia - część zamówienia określonego umową, wielkość danej partii określa Zamawiający. Dana partia musi być zrealizowana jednorazowo. Wykonawca nie może dzielić jej na mniejsze partie wg własnego uznania.*

- b) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i wniesienia towarów do magazynu w siedzibie Zamawiającego.
- c) Minimalna wartość dostawy: około 500,00 zł netto.

UWAGA: Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania złożenia dodatkowych wyjaśnień dotyczących oferowanego asortymentu.

6. Okres gwarancji:

Okres gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi 12 miesięcy od chwili dostawy do siedziby Zamawiającego.