

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zestawy BRD dla dzieci, młodzieży i dorosłych

Przedmiotem zamówienia jest dostawa opasek sprężystych odblaskowych XXL oraz zestawów:

1. dużych BRD typu A;
2. dużych BRD typu B;
3. średnich BRD typu C;
4. małych BRD typu D;
5. małych BRD typu E;
6. małych BRD typu G.

Proporcje dostawy wynoszą:

1. Zestaw duży BRD typu A - 10% sumy zamówienia (ok. 806 szt.);
2. Zestaw duży BRD typu B - 10% sumy zamówienia (ok. 885 szt.);
3. Zestaw średni BRD typu C - 2% sumy zamówienia (ok. 419 szt.);
4. Zestaw mały BRD typu D – 39,6% sumy zamówienia (ok. 27.203 szt.);
5. Zestaw mały BRD typu E - 1% sumy zamówienia (ok. 370 szt.)
6. Zestaw mały BRD typu G - 36% sumy zamówienia (ok. 15.499 szt.)
7. Opaska sprężysta odblaskowa XXL – 1,4% sumy zamówienia (ok. 1.079 szt.).

Zestaw duży BRD typu A powinien zawierać:

1. Kask rowerowy rozmiar S i M.
2. Oświetlenie do roweru.
3. Opaskę sprężystą odblaskową.
4. Zawieszki odblaskowe 2 szt.
5. Pas odblaskowy w kształcie szelek.
6. Smycz odblaskową.
7. List dopasowany kształtem do spodniej części opakowania.
8. Opakowanie.

Zestaw duży BRD typu B powinien zawierać:

1. Kask rowerowy rozmiar S i M.
2. Oświetlenie do roweru.
3. Opaskę sprężystą odblaskową.
4. Zawieszki odblaskowe 2 szt.
5. Kamizelkę odblaskową w rozmiarze M.
6. Smycz odblaskową.
7. List umieszczony od spodniej części opakowania.
8. Opakowanie.

Zestaw średni BRD typu C powinien zawierać:

1. Opaskę sprężystą odblaskową.
2. Pas odblaskowy naramienny z saszetką.
3. Smycz odblaskową.
4. Zawieszki odblaskowe 2 szt.
5. List dopasowany kształtem do spodniej części opakowania.
6. Opakowanie.

Zestaw mały BRD typu D powinien zawierać:

1. Opaskę sprężystą odblaskową 2 szt.
2. Zawieszki odblaskowe 2 szt.
3. List dopasowany kształtem do spodniej części opakowania.
4. Opakowanie.

Zestaw mały BRD typu E powinien zawierać:

1. Smycz odblaskową.
2. Diodowe oświetlenie roweru.
3. List dopasowany kształtem do spodniej części opakowania.
4. Opakowanie.

Zestaw mały BRD typu G powinien zawierać:

5. Opaskę sprężystą odblaskową.
6. Zawieszki odblaskowe 2 szt.
7. Opaskę odblaskową LED.
8. List dopasowany kształtem do spodniej części opakowania.
9. Opakowanie.

Opis poszczególnych przedmiotów wchodzących w skład zestawów:

Kask rowerowy powinien posiadać następujące parametry minimalne:

1. Rozmiar S – (80% zamówienia), rozmiar M – (20% zamówienia).
2. Nowoczesny wygląd, zgodny z obecną stylistyką i wzornictwem.
3. Kolory: mix (połączenie kilku kolorów na kasku), ponadto naklejone obustronnie (na bokach kasku) logo Mazowsza w oficjalnych barwach, składające się z dwóch kolorów, o wymiarach: szerokość około 5 cm i wysokość około 1,5 cm.
4. Zapięcie: na pasek z regulacją długości.
5. Mechanizm regulacji obwodu głowy pozwalający na swobodne dopasowanie wymiaru kasku.
6. Materiał: utwardzony styropian.
7. Kopia certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą z terenu UE na podstawie przepisów Dyrektywy 89/686/EEC, poświadczoną przez dostawcę za zgodność z oryginałem oraz oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE lub równorzędny z terenu UE.

Oświetlenie do roweru do zestawu typu A i B powinno składać się z lampki przedniej oraz tylnej o następujących parametrach minimalnych:

Lampka rowerowa przednia:

1. Samodzielnie świecąca światłem koloru białego.
2. Zasilana bateriami.
3. Posiadająca minimum 3 diody świecące.
4. Posiadająca możliwość mocowania uchwytem do kierownicy rowerowej (zacisk umożliwiający łatwe założenie do roweru tzw. szybki montaż, bez konieczności używania jakichkolwiek narzędzi).
5. Wykonana z trwałego plastiku.

Lampka rowerowa tylna:

1. Emitująca pulsujące światło koloru czerwonego – minimum trzy tryby świecenia.
2. Posiadająca minimum 5 diod świecących.
3. Zasilana bateriami.
4. Posiadająca możliwość mocowania uchwytem do roweru jak i klips mocujący np. do tornistra.
5. Wykonana z trwałego plastiku.

Ponadto:

1. Do oświetlenia powinna być dołączona instrukcja montażu.
2. Dołączony komplet baterii dla przedniej i tylnej lampki.
3. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE lub równorzędny z terenu UE.

Opaska sprężysta odblaskowa powinna posiadać następujące parametry minimalne:

1. Rozmiar: długość 30-35 cm, szerokość 3-6 cm (opaska kształtem stanowi prostokąt, w jego środkowej części lub na jednym z boków znajduje się wizerunek zwierzątka wychodzący w tym miejscu poza obrys prostokąta, opaska i zwierzątko stanowią integralną całość).
2. Materiał: sprężysta blacha pokryta folią odblaskową.
3. Tylna część opaski wykonana z materiału antypoślizgowego np. zamsz itp.
4. Kolor opaski - biała, perłowa – z nadrukiem logo Mazowsza - w oficjalnych barwach, o wymiarach: szerokość – 10 cm, wysokość - 1,4 cm umieszczony na opasce.

5. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji, po wyborze jego oferty, a przed realizacją zamówienia, 10 projektów wizerunków zwierzątek, a następnie wykona minimum 3 wzory opasek odblaskowych i również przedstawi Zamawiającemu do akceptacji.
6. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełniają normę EN 13356 lub równorzędny z terenu UE .

Opaska sprężysta odblaskowa XXL powinna posiadać następujące parametry minimalne:

1. Rozmiar: długość 40-42 cm, szerokość 4-5 cm.
2. Materiał: sprężysta blacha pokryta folią odblaskową.
3. Tylna część opaski wykonana z materiału antypoślizgowego np. zamsz itp.
4. Kolor opaski - biała, perlowa – z nadrukiem logo Mazowsza - w oficjalnych barwach, o wymiarach: szerokość – 10 cm, wysokość - 1,4 cm umieszczony na opasce, logo Wojewódzkich Ośrodków Ruchu Drogowego z terenu Mazowsza oraz Mazowieckiej Rady Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego.
5. Oświadczenie, że dostarczony produkt posiada certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełnia normę EN 13356 lub równorzędny z terenu UE .
6. Nadruk na opasce (czerwony + czarny) dwa kolory.

Pas odblaskowy w kształcie szelek:

1. Powinien składać się z elementów: pasa opinającego biodra i dwóch pasów naramiennych. Wszystkie pasy wykonane z poliestru elastycznego (100%) koloru jaskrawego - kanarkowego o szerokości około 5 – 6 cm z naniesionym na środku dodatkowym jednym odblaskowym pasem o szerokości 1,5 – 2 cm na całej długości pasów, wykonanym ze srebrnej odblaskowej taśmy zgodnej z normą EN 13356.
2. Pasy naramienne skrzyżowane i szyte na plecach połączone z pasem opinającym biodrowym z przodu i z tyłu (jak szelki).
3. Pas opinający powinien być zapinany z przodu na klamrę zatrzaskową.
4. Regulacja długości powinna być umieszczona na pasach naramiennym (2 szt.) i na pasie biodrowym (2 szt.) - z lewej i prawej strony zapięcia.
5. Na pasie naramiennym w widocznym miejscu powinno widnieć logo Mazowsza o wymiarach: szerokość ok 5 cm, wysokość ok 1,5 cm.
6. Rozmiar i regulacja pasa powinna być dostosowana do wzrostu dzieci i młodzieży o wzroście 140 – 170 cm.
7. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełniają normę EN 13356 lub równorzędny z terenu UE.

Kamizelki odblaskowe dla pieszych i rowerzystów powinny posiadać następujące parametry minimalne:

1. Rozmiar: M.
2. Kolor: jaskrawy żółty („kanarkowy”).
3. Kamizelka rozpinana z przodu, materiał: poliester (100%) z naszytymi dwoma równoległymi odblaskowymi pasami poziomymi i dwoma pasami pionowymi równoległymi przechodzącymi przez każde z ramion. Pasy poziome i pasy pionowe łączą się pod kątem prostym na ok. 1/3 wysokości kamizelki liczonej od dołu i są wykonane ze srebrnej tkaniny odblaskowej o szerokości 5 cm. Wszystkie pasy poziome i pionowe odblaskowe obszyte lamówką koloru pomarańczowego. Zapięcie na dwa rzepy, umożliwiające regulację obwodu kamizelki. Całość kamizelki obszyta lamówką koloru pomarańczowego. Z przodu kamizelki, po lewej stronie na górnym pasie ze srebrnej tkaniny odblaskowej umieszczone logo Mazowsza o wymiarach: szerokość około 10 cm i wysokość około 2,3 cm.
4. Gramatura minimum 135g/m².
5. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełniają normę EN1150 lub EN 13356 lub równorzędny z terenu UE.

Pas odblaskowy naramienny z saszetką powinien posiadać następujące parametry minimalne:

1. Pas wykonany z materiału: poliester (100%) koloru kanarkowego o szerokości około 5 cm i długości około 140 cm, zszyty - tworzący szarfę z naniesionym na środku jednym odblaskowym pasem o szerokości 2,5 - 3 cm na całej długości pasa, wykonanym ze srebrnej odblaskowej taśmy. Pas powinien być obszyty lamówką z obu stron na całej długości - materiałem w kolorze pasa.
2. Saszetka na pas wykonana z materiału: poliester (100%), koloru kanarkowego, nieprzemakalny o gramaturze nie mniejszej niż 300g/m², o wymiarach: wysokość około 14 cm, szerokość około 12 cm. W górnej części naszyta otwierana szlufka umożliwiająca zawieszenie saszetki na pasie. Saszetka powinna posiadać zamek błyskawiczny pozwalający na chowanie i zamknięcie pasa w saszetce. Na dolnej części saszetki naszyty jednostronnie poziomo pas odblaskowy PCV w kolorze saszetki o

szerokości około 5 cm. Nad pasem odblaskowym z PCV umieszczone logo Mazowsza - w oficjalnych barwach o wymiarach: szerokość około 7 cm i wysokość około 2 cm.

3. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE, spełniają normę EN 13356 lub równorzędny z terenu UE, oraz, że saszetka posiada gramaturę minimum 300g/m^2 .

Smycz odblaskowa powinna posiadać następujące parametry minimalne:

1. Smycz wykonana z tkaniny w kolorze jaskrawym żółtozielonym (kanarkowy), pomarańczowym, czarnym, granatowym z naniesionym fluorescencyjno-odblaskowym srebrnym pasem pośrodku smyczy.
2. Na całej długości srebrnego pasa nadrukowane logo Mazowsza - w oficjalnych barwach przemienne z napisem „www.mazovia.pl” – napis: „www.” i „.pl” w kolorze czarnym oraz napis: „mazovia” w kolorze czerwonym.
3. Powinna posiadać zawieszkę z uchwytem na telefon oraz metalowy karabińczyk.
4. Smycz powinna być wyposażona w mechanizm np. (back-off) umożliwiający zerwanie się smyczy w przypadku zaczepienia przez użytkownika.
5. Wymiary: szerokość 2 cm, długość nie mniej niż 80-90 cm (obwód).
6. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełniają normę EN13356 lub równorzędny z terenu UE .

Zawieszka odblaskowa powinna posiadać następujące parametry minimalne:

1. Rozmiar: szerokość minimum 5 cm, długość minimum 5 cm.
2. Kształty: kółka, serduszka, mini kamizelki, zwierzątko itd.
3. Materiał: folia odblaskowa po obu stronach, wewnątrz usztywnienie, np. wypełniacz sztywny z PCV.
4. Kolory dowolne – jaskrawe.
5. Nadruk jednokolorowy, jednostronny – logo Mazowsza centralnie.
6. Zawieszka powinna mieć możliwość łatwego przyczepienia do ubrania lub tornistra.
7. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełniają normę EN 13356 lub równorzędny z terenu UE.

Diodowe oświetlenie roweru do zestawu typu E:

1. Diodowe oświetlenie roweru składa się z dwóch lampek (przednia o barwie światła białej i tylna o barwie światła czerwonej).
2. Każda z lampek wyposażona jest w jedną diodę.
3. Wymiary lampki: długość około 5 cm, szerokość około 3,5 cm, grubość około 1 cm.
4. Każda lampka powinna być: zasilana wymienną baterią, dawać możliwość świecenia światłem ciągłym i pulsującym, posiadać gumkę pozwalającą na zamocowanie do roweru bez dodatkowych narzędzi.
5. Informacja pisemna o sposobie wymiany baterii.
6. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE oraz spełniają normę EN13356 lub równorzędny z terenu UE.

Opaska odblaskowa LED powinna posiadać następujące parametry minimalne :

1. Opaska w kształcie litery „U” z możliwością założenia na rękę lub nogę (but użytkownika).
2. Posiada minimum dwie diody typu LED.
3. Dwa tryby świecenia: ciągły lub migający.
4. Wymiary: Długość całkowita liczona po obwodzie zewnętrznym ok 24 cm.
5. Materiał wykonania: ABS + PCV + Silicon.
6. Baterie wymienne w zestawie.
7. Instrukcja wymiany baterii i sposobu użytkowania opaski.
8. Kolor: mix.
9. Oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE, spełniają normę EN 13356 lub równorzędny z terenu UE.

List z ulotką informacyjną:

1. Format dla zestawu dużego BRD typu A dopasowany kształtem do spodniej części opakowania komory, w której znajdować się będą odblaski. Rozmiar długość ok 28 cm i szerokość ok 20 cm.
2. Format dla zestawu dużego BRD typu B umieszczony w spodniej części opakowania o rozmiarze ok 20 cm długość i ok 12 cm szerokość.
3. Format dla zestawu średniego BRD typu C dopasowany kształtem do spodniej części opakowania. Długość ok 26 cm i szerokość ok 17 cm.

4. Format dla zestawu małego BRD typu D i G dopasowany kształtem do spodniej części długość 16 cm szerokość 8 cm.
5. Format dla zestawu małego BRD typu E dopasowany kształtem do spodniej części długość 12 cm szerokość 6 cm.
6. Kolor 4 + 4 dla zestawu małego BRD typu D, E i G oraz 4 + 0 dla zestawu dużego BRD typu A i B oraz zestawu średniego typu C.
7. Papier - kreda minimum 135 g/m².
8. List ma być powielony wg wzoru dostarczonego przez Zamawiającego i umieszczony w środku zestawu.

Opakowania:

1. Zestawy powinny być zapakowane w przezroczysty plastik typu blister, pokrywający obustronnie o gramaturze minimum 150 g/m³.
2. Przedmioty powinny być zapakowane tak aby stanowiły układ walizkowy.
3. W opakowaniach dla zestawów typu A, B i C powinno być przetłoczenie w kształcie rączki pozwalające na transport zestawu. Opakowania powinny w sposób optywowy przylegać do przedmiotów umieszczonych w środku.
4. Opakowania powinny być wykonane w taki sposób aby list wchodzący w skład zestawu był wyeksponowany w sposób widoczny i czytelny przez opakowanie – dotyczy zestawu średniego BRD typu C i zestawu małego BRD typu D, E i G.
5. Blister powinien być zgrzany lub na stałe złączony tak aby elementy w nim zawarte nie miały możliwości wypadnięcia w momencie uchwycenia za rączkę.
6. Na krawędzi zestawów na połączeniu górnej części plastiku i dolnej, na elementach styknych plastiku, wypełnienie papierowe z elementami logo Mazowsza, drukowanymi obustronnie. Kolor papieru biały, kreda 125–135 g/m² - dot. zestawu dużego BRD typu A i B oraz zestawu średniego BRD typu C.
7. Zestaw **duży BRD typu A** powinien posiadać wymiary: długość około 55 cm, szerokość około 35 cm, grubość: wynikająca z wielkości przedmiotów. Opakowanie powinno składać się w dolnej części z optywowego przetłoczenia na kask, w górnej części przetłoczenie długości około 30 cm i szerokości około 18 cm, w którym umieszczone będą pozostałe elementy odblaskowe.
8. Zestaw **duży BRD typu B** powinien posiadać wymiary: długość około 33 cm, szerokość około 35 cm, grubość: wynikająca z wielkości przedmiotów. Opakowanie powinno składać się z optywowego przetłoczenia na kask, wewnątrz kasku umieszczone elementy odblaskowe.
9. Zestaw **średni BRD typu C** powinien posiadać wymiary: długość około 35 cm, szerokość około 23 cm, grubość: wynikająca z wielkości przedmiotów. Opakowane składa się z dwóch komór, w jednej umieszczona saszetka z pasem odblaskowym w drugiej pozostałe elementy odblaskowe.
10. Zestaw **mały BRD typu D** powinien posiadać wymiary: około 20 cm długość, szerokość około 10 cm. Wymiary komory w której będą umieszczone przedmioty: długość około 16 cm, szerokość około 8 cm, wysokość około 3,5 cm. Elementy powinny być tak spakowane aby były widoczne i nie przemieszczały się w środku. Opakowanie powinno posiadać otwór umożliwiający zawieszenie na stojaku.
11. Zestaw **mały BRD typu E** powinien posiadać wymiary: około 16 cm długość, około 8 cm szerokość. Komora w której będą umieszczone przedmioty: długość około 12 cm, szerokość około 6 cm, wysokość wynikająca z grubości przedmiotów. Elementy powinny być tak spakowane aby były widoczne i nie przemieszczały się w środku. Opakowanie powinno posiadać otwór umożliwiający zawieszenie na stojaku.
12. Zestaw **mały BRD typu G** powinien posiadać wymiary: około 20 cm długość, szerokość około 10 cm. Wymiary komory w której będą umieszczone przedmioty: długość około 16 cm, szerokość około 8 cm, wysokość około 3,5 cm. Elementy powinny być tak spakowane aby były widoczne i nie przemieszczały się w środku. Opakowanie powinno posiadać otwór umożliwiający zawieszenie na stojaku.
13. Tolerancja wielkości opakowania dla zestawu dużego BRD typu A i B i zestawu średniego BRD typu C wynosi ± 2 cm, natomiast dla zestawu małego BRD typu D, E i G wynosi $\pm 1,5$ cm.

Sposób pakowania

1. Zestawy powinny być pakowane w kartony w ilości dowolnej tak aby jedno pudło nie przekraczało wagi 15 kg.
2. Przedmioty należy pakować posortowane rozmiarami tak aby w opakowaniu znajdowały się wymagane przedmioty.
3. Na każdym kartonie powinna być umieszczona informacja, jakie zestawy zawiera, typu A, B, C, D, E lub G.

Termin, dostawa, uwagi ogólne

1. Wzory Logotypów dostępne są na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie: www.mazovia.pl, w zakładce „Marka Mazowsze” - System Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze, Logotyp - wer. polska format PDF lub JPG.
2. Zestawy A, B, C, D, E i opaski XXL mają być dostarczone do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie, natomiast zestawy G do WORD w Warszawie. O ewentualnej zmianie miejsc dostawy Wykonawca zostanie poinformowany przy podpisywaniu Umowy.
3. Termin realizacji zamówienia to 20 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo, iż po podpisaniu umowy z Wykonawcą chce zaakceptować projekty i jakość oferowanych produktów.
5. Wykonawca dołączy do oferty w dniu składania ofert oświadczenie, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE, wymaganą gramaturę oraz spełniają wymagane normy.
6. Do wymagań dotyczących certyfikatów i norm, o których mowa w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stosuje się zapisy art. 30 b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579)

„Art. 30b.

1. Zamawiający może wymagać od wykonawców przedstawienia certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia.
2. Przez jednostkę oceniającą zgodność rozumie się jednostkę wykonującą działania z zakresu oceny zgodności, w tym kalibrację, testy, certyfikację i kontrolę, akredytowaną zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiającym wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylającym rozporządzenie (EWG) nr 339/93 (Dz. Urz. UE L 218 z 13.08.2008, str. 30).
3. W przypadku wymagania przedstawienia certyfikatów wydanych przez określoną jednostkę oceniającą zgodność, zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność.
4. Zamawiający akceptuje odpowiednie środki dowodowe, inne niż te, o których mowa w ust. 1 i 3, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, o których mowa w ust. 1 i 3, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia.”