


Nr postępowania: ZP/152/055/D/21

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
NA SUKCESYWNE DOSTAWY MATERIAŁÓW PROMOCYJNYCH
Z LOGO POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ**

UWAGI


- a. przygotowanie projektów leży po stronie zamawiającego, przedstawione w poniższym opisie wizualizacje są pogładowe
- b. zamawiający przygotowuje projekty nadruku (znakowania) w oparciu o parametry określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia dla poszczególnych materiałów
- c. zamawiający dopuszcza możliwość modyfikacji – zmniejszenia: wielkości pola nadruku, liczby pól nadruku, liczby użytych kolorów
- d. zamawiający może zmieniać projekty nadruków, przy zachowaniu takich samych parametrów znakowania (technika, pole nadruku, liczba kolorów),
- e. znakowanie materiałów promocyjnych musi być zgodne z projektami dostarczonymi przez zamawiającego
- f. wykonawca przed realizacją zamówień przedstawi zamawiającemu do akceptacji wizualizacje materiałów z nadrukami
- g. zamawiający dokona akceptacji wizualizacji lub wskaże poprawki
- h. wykonawca rozpocznie realizację zamówień po otrzymaniu akceptacji od zamawiającego,
- i. wykonawca będzie przechowywał zaakceptowane wizualizacje i projekty w celu poprawnego realizowania umowy
- j. w przypadku produktów kolorowych wykonywanych wg Pantone zamawiający wymaga stosowania się do wytycznych książki znaku zamawiającego w zakresie używanych kolorów tj. granatowy – Pantone 540 C, czerwony – Pantone 1797 C, pozostały asortyment powinien być zbliżony do wskazanych kolorów Pantone
- k. w przypadku produktów pakowanych zamawiający wymaga aby na każdym opakowaniu znajdowała się naklejka w kolorze odpowiednim dla zapakowanego produktu. Zamawiający wymaga aby naklejki były estetyczne, jednakowe, równo przyklejone, zawsze w tym samym widocznym miejscu
- l. poprzez użycie słowa mix kolorów zamawiający wymaga aby wykonawca dostarczał materiały we wszystkich kolorach, w równych bądź zbliżonych proporcjach, przy czym zamawiający może wskazać do realizacji konkretne kolory i ich ilości
- m. przedstawiciel/e wykonawcy i zamawiającego zobowiązani są znać: warunki podpisanej umowy, szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty w SIWZ, zaakceptowane przez zamawiającego wizualizacje i projekty

1. Naklejka foliowa


L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – kształt okrągły, płaska – na białej (matowej) folii samoprzylepnej z klejem odlepny – nadaje się do naklejania m.in. na obudowę komputera, monitora – zabezpieczona laminatem – każda naklejka wykonana jest na kwadratowym arkuszu, posiada wzdłuż krawędzi dokładnie wykonane nacięcia ułatwiające jej odklejenie, nie dopuszcza się niedokładnego wykonania nacięć <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – w kartonik zbiorczy dopasowany do wielkości naklejek na komputer, posortowanych po 50 lub 100 szt. – estetyczny opis na opakowaniu zawierający naklejkę oraz liczbę sztuk
2	NADruk	<ul style="list-style-type: none"> – na całości – technika nadruku: eko-solwent lub sitodruk – trwałe, nie zdziera się, niewyczuwalny w dotyku – odporny na warunki atmosferyczne
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – folia monomeryczna o grubości min. 100 mikronów – laminat zabezpieczający nadruk – podkład – wodoodporna, wysoka odporność na zarysowania
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – średnica naklejki: 60 mm – 1 naklejka na arkuszu ok. 65 x 65 mm
5	KOLOR	– 4/0
6	WIZUALIZACJA	

2. Naklejka na samochód 80 x 100

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – kształt prostokątny, płaska – na folii transparentnej, zabezpieczona laminatem – przeznaczona do naklejania na karoserię samochodową – do użytku zewnętrznego i wewnętrznego – odporna na powstanie pęcherzyków powietrza – nie pozostawia śladów kleju po jej usunięciu – matowe wykończenie naklejki zapobiega odbijaniu światła – wodoodporna, wysoka odporność na zarysowania i zmienne warunki atmosferyczne (promienie UV, opady, mróz) – odporna na mycie w myjniach bezdotykowych i pielęgnację detergentami do lakieru samochodowego – każda naklejka na arkuszu posiada nacięcia podkładu ułatwiające jej odklejenie, nie dopuszcza się niedokładnego wykonania nacięć <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – w kartonik zbiorczy dopasowany do wielkości naklejek na samochód, posortowanych po 50 lub 100 szt. – estetyczny opis na opakowaniu zawierający naklejkę oraz liczbę sztuk
2	NADruk	<ul style="list-style-type: none"> – na całości – jeden kolor – technika nadruku: sitodruk lub eko-solwent – trwałe, nie zdziera się, niewyczuwalny w dotyku <p>UWAGA!</p>

		dwa kolory dla projektu: projekt 1: widoczny na ciemnej karoserii projekt 2: widoczny na jasnej karoserii
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – samoprzylepna folia – laminat zabezpieczający – podkład – wodoodporna, wysoka odporność na zarysowania i zmienne warunki atmosferyczne
4	WYMIARY	80 x 100 mm
5	KOLOR	1/0
6	WIZUALIZACJA	 POLITECHNIKA GDAŃSKA <div style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;">Jestem z PG !</div>

3. Naklejka na samochód 90x150

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	jak w pozycji nr 3
2	NADRUK	jak w pozycji nr 3
3	MATERIAŁ	jak w pozycji nr 3
4	WYMIARY	90 x 150 mm
5	KOLOR	1/0
6	WIZUALIZACJA	 POLITECHNIKA GDAŃSKA <div style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;">Jestem z PG !</div>


4. Kabel USB zwijany

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – dwustronnie zwijany kabel USB 3w1 – z funkcją ładowania oraz transferu danych – posiada 4 różne złącza: <ul style="list-style-type: none"> • z jednej strony kabla: USB • z drugiej strony kabla: Micro-USB, USB-C i Lightning (złącza ułożone w kształcie krzyża) – możliwość ładowania dwóch urządzeń jednocześnie – obudowa przezroczysta w kształcie zbliżonym do oka – z dwóch stron lekko wklęsłe miejsce na okrągłą naklejkę epoksydową – naklejki wklejone idealnie względem brzegów, epoksyd równomiernie zalany na nadruku – mechanizm umożliwiający rozwijanie kabla poprzez pociągnięcie go jednocześnie za dwa końce – możliwość ustawienia jednej z min. 4 długości kabla dzięki blokadzie – blokada następuje przy wyraźnym dźwięku „klik” – automatyczne zwinięcie kabla poprzez delikatne pociągnięcie go jednocześnie z obu stron w przeciwnym kierunku i rozluźnienie naciągu – zwolnienie blokady następuje przy cichym dźwięku „klik” – kabel jest kompatybilny z urządzeniami typu smartfon, iPhone, iPad, odtwarzacz mp 3/4/5, powerbank, aparat fotograficzny, komputer stacjonarny i przenośny – posiada certyfikaty CE, FCC, REACH, RoHS <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w woreczek foliowy oraz kartonowe pudełko dopasowane kształtem i wielkością do zwiniętego kabla – na pudełku estetyczna naklejka informująca o kolorze kabla

2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika: druk offsetowy (CMYK) – na naklejkach epoksydowych – dwie naklejki, na każdej inny projekt – pełen kolor – pole nadruku na całości: 28,5 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – obudowa: plastik, naklejka epoksydowa – kabel: guma, metal, plastik
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – najdłuższy wymiar obudowy (szerokość): 60 mm ± 2 mm – średnica okręgu wpisanego w obudowę: 41 mm ± 2 mm, – średnica naklejki epoksydowej: 28,5 mm ± 1 mm, – wysokość obudowy: 18 mm ± 1 mm – długość kabla wraz ze złączami po rozwinięciu: min. 100 cm – waga: 35 g ± 2 mm
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów (kabel): biały, czarny – obudowa: bezbarwna, przezroczysta – naklejka epoksydowa – pełen kolor – pudełko: biały lub czarny lub srebrny
6	WIZUALIZACJA	

5. Latarka teleskopowa

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – teleskopowa latarka z 3 diodami LED – teleskop złożony z 6 metalowych elementów o różnej średnicy: <ul style="list-style-type: none"> • 5 rurek wkładanych jedna w drugą • 1 elastyczny pałak typu „gęsia szyja” – głowica zakończona magnetycznym pierścieniem – na głowicy umieszczone: <ul style="list-style-type: none"> • dwa ośmiokątne pierścienie zapobiegające staczaniu się latarki • dwa wyżłobione ringi • gumowany włącznik/wyłącznik – głowica obracana o 360° – w głowicy znajduje się komora na 4 baterie LR44 – baterie dołączone w zestawie, zabezpieczone przed pierwszym użyciem – wygodna rękojeść latarki, o przekroju okrągłym, węzowej strukturze, z gładko wytoczonymi ringami oraz płaskim miejscem przeznaczonym na oznakowanie – na górnym ringu rękojeści zamontowana srebrna obręcz z klipszem umożliwiającym zaczepienie latarki np. o kieszeń – rękojeść zakończona magnesem – latarka może służyć do oświetlenia trudno dostępnych miejsc – magnetyczne końce umożliwiają przyciągnięcie drobnych metalowych elementów z trudno dostępnych miejsc – latarka świeci białym światłem – posiada certyfikat CE <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w kartoniku dopasowanym do złożonej latarki – na kartoniku estetyczna naklejka określająca kolor latarki
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: laserowy grawer – jedno pole nadruku


		– max. pole nadruku: 30 x 5 mm
3	MATERIAŁ	– metal, stal nierdzewna – magnes
4	WYMIARY	– długość latarki złożonej: 172 mm ± 2 % – długość latarki po wysunięciu: 565 mm ± 2 % – waga: 97 g ± 5 g
5	KOLOR	– mix kolorów (rękojeść, głowica): czarny, czerwony, niebieski (granatowy), srebrny – teleskop, obręcz z klipsem: srebrny
6	WIZUALIZACJA	

6. Samochodowe narzędzie bezpieczeństwa

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – podręczne narzędzie bezpieczeństwa 3w1 – posiada wbudowane trzy narzędzia: <ul style="list-style-type: none"> • wybijak do szyb samochodowych z wolframu • przecinak do pasów bezpieczeństwa z podwójnym ostrzem • nóż z ostrzem ze stali nierdzewnej – rękojeść składa się z dwóch elementów położonych symetrycznie względem siebie, każda z części złożona z dwóch metalowych płytek – wewnętrzna metalowa w kolorze srebrnym oraz zewnętrzna metalowa wykończona gumowanym, delikatnym w dotyku, o wyrazistym kolorze materiałem ABS – jedna z płytek wewnętrznych posiada wyprofilowane nacięcie pełniące funkcję SAFE – przecinak do pasów umieszczony w dolnej części rękojeści, w wyprofilowanym wcięciu – wybijak do szyb umieszczony na zakończeniu rękojeści – ostrze noża schowane w rękojeści, wysuwane z jednej strony poprzez pociągnięcie za jego grzbiet – na ostrzu umieszczone końcówki do szybkiego otwierania kciukiem – geometria noża: nóż jednosieczny, wypukły spadek grzbietu w kierunku czubka, wyraźna krzywizna brzucha ostrza, głownia noża posiada dwa płazy (tzw. płaskie strony boczne), ostrze ząbkowane na długości 3 cm, w pozostałej części posiada gładką krawędź tnącą – mechanizm przytrzymujący nóż w pozycji zamkniętej, samoistnie nie otworzy się – funkcja SAFE przy maksymalnym wysunięciu ostrza noża uwalnia zapadkę, blokującą jego złożenie w trakcie używania, blokada z charakterystycznym dźwiękiem „klik” – nóż w pozycji gotowej do pracy jest stabilny i bezpieczny dla użytkownika, brak możliwości niekontrolowanego zamknięcia – zapadkę funkcji SAFE należy przesunąć ręcznie w celu złożenia noża – na rękojeści znajduje się klips mocujący, który pozwala zaczepić narzędzie w dogodnym miejscu – wszystkie elementy narzędzia trwale połączone za pomocą kilku śrub – w komplecie instrukcja obsługi w języku polskim <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w kartoniku dopasowanym do złożonego narzędzia – na kartoniku estetyczna naklejka określająca kolor narzędzia
2	NADruk	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: laserowy grawer – jedno pole nadruku – pole nadruku: 30 x 5 mm
3	MATERIAŁ	– metal, stal nierdzewna 420 SS, wolfram, materiał ABS
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – narzędzie złożone: 114 x 30 x 17 mm (wys. szer. gr.) ± 10 % – długość narzędzia z wysuniętym ostrzem: 201 mm ± 5 % – waga: 12,5 g ± 10 %
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów (rękojeść): niebieski (granatowy), czerwony, czarny, grafitowy – elementy srebrne – ostrze noża: czarny

		– pudełko: biały lub czarny lub srebrny
6	WIZUALIZACJA	

7. Ładowarka samochodowa

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – przenośna ładowarka z gniazdem USB pasująca do standardowego gniazda zapalniczki samochodowej – z pomocą odpowiedniego kabla umożliwia szybkie ładowanie telefonu oraz innych urządzeń – posiada symetryczny, zaoblony kształt – obudowa z jednej strony półkuliście zaokrąglona, rozszerza się ku podstawie – podstawa urządzenia płaska o owalnym kształcie i intensywnym kolorze – w podstawie co najmniej jedno gniazdo USB oraz czerwona lampka kontrolna sygnalizująca prawidłową pracę ładowarki – z drugiej strony umieszczony bolec środkowy (styk) – sprężyste blaszki umieszczone z obu stron obudowy – z profilu bocznego obudowa ładowarki jest wąska – wytrzymała na uderzenia, zarysowania, pęknięcia i inne uszkodzenia – obudowa i podstawa pokryte powłoką soft touch – posiada zabezpieczenie przed przeladowaniem – wejście: DC12-24V, wyjście: DC 5V/1A – w komplecie instrukcja obsługi w języku polskim <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w woreczek oraz kartonik dopasowany wielkością do ładowarki – na kartoniku estetyczna naklejka określająca kolor urządzenia
2	NADruk	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: tampondruk lub druk UV – jeden kolor – jedno pole nadruku – pole nadruku: 30 x 5 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – polikarbonat, ABS pokryte warstwą soft touch – aluminium, plastik
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – 80 x 37 x 27 mm (wys. x szer. x gr.) ± 5 % – waga: 19 g ± 5 %
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów (podstawa): niebieski (granatowy), czerwony, czarny, szary – obudowa: czarny – styki ładowarki: srebrny – pudełko: biały lub czarny lub srebrny
6	WIZUALIZACJA	


8. Głośnik przenośny

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – niewielki, przenośny, stojący stabilnie w pozycji pionowej – membrana skierowana ku górze

		<ul style="list-style-type: none"> - charakterystyczny kształt obudowy: okrąg u góry, podstawa kwadratowa o zaokrąglonych rogach - obudowa w intensywnym kolorze oraz czarna, płaska, plastikowy grill - służy do odtwarzania dźwięku (m.in. muzyki i audiobooków) z zewnętrznego źródła dźwięku - możliwość odtwarzania w trybie bluetooth lub AUX - wbudowany mikrofon - możliwość prowadzenia rozmowy telefonicznej - gniazda USB micro, AUX oraz lampka kontrolna umieszczone z tyłu głośnika, w dolnej części - sterowanie w podstawie (włącznik, regulacja głośności, wybór sposobu działania – bluetooth lub AUX) - w podstawie umieszczone antypoślizgowe nakładki - kompatybilny z urządzeniami typu: smartfon i tablet - moc wyjściowa 3 W x 1 - zasięg transmisji danych min. 10 m - napięcie ładowania min. USB: DC 5 V / 500 mA - wbudowany akumulator litowy o mocy min. 300 mAh - pasmo przenoszenia 90Hz – 20KHz - czułość min. 80 dB ± 2 - stosunek sygnału do szumu: ≥76dB - czas pracy po całkowitym naładowaniu min. 2,5 godziny - wersja bluetooth: V2.1+EDR - w komplecie kabel USB - w komplecie instrukcja obsługi w języku polskim <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednostkowo w woreczek i w podwójny karton dopasowany kształtem i wielkością do głośnika, wewnątrz wkładka zabezpieczająca membranę - na kartoniku estetyczna naklejka określająca kolor głośnika
2	NADruk	<ul style="list-style-type: none"> - technika nadruku: tampondruk - jedno pole nadruku - jeden kolor nadruku - pole nadruku: 30 x 20 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> - metal, plastik i guma
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> - wysokość: 75 mm ± 5% - Ø grilla: 63 mm ± 5% - podstawa: 52 x 52 mm ± 5 % - długość kabla zasilającego: min. 60 cm - waga: 152 g ± 5 g
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> - mix kolorów: niebieski (granatowy), czerwony, czarny, szary - pudełko: białe lub czarne lub srebrne
6	WIZUALIZACJA	


9. Pendrive obrotowy 32 GB

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> - prostokątny korpus z wbudowanym USB i z obrotową o 360° obudową (nakładką) - w pozycji zamkniętej obudowa chroni złącze USB przed zanieczyszczeniem i uszkodzeniem - w obrotowej nakładce otwór przeznaczony na zawieszkę - korpus z geometrycznym wzorem o teksturze diamentu, mieni się pod wpływem światła - przekręcając obudowę słychać dźwięk „klik” w położeniach co 90°, czterokierunkowy obrót obudowy - brak ostrych krawędzi, rogi obudowy i korpusu łagodnie zaokrąglone - pojemność USB min. 32 GB - dioda LED ukryta wewnątrz korpusu sygnalizuje czerwonym światłem stan transferu danych,

		<ul style="list-style-type: none"> – złącze USB 3.0, kompatybilne z USB 2.0 – dołączona specyfikacja techniczna do każdego pendrive – posiada certyfikaty CE, FCC, BSMI, Green dot, WEEE, RoHS, KCC – w komplecie specyfikacja techniczna <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w przezroczyste, plastikowe pudełko zamykane na magnes: w pudełku znajduje się wkład z otworem w kształcie pendriva oraz wycięciem umożliwiającym łatwe wyjmowanie
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – grawer laserowy – jedno pole nadruku – pole nadruku: 25 x 4,3 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – korpus: plastik – obrotowa obudowa: metal satynowany
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – 54 x 18 x 10 mm (dł. x szer. x wys.) ± 2 mm – waga: 14 g ± 3 g
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – korpus: czarny – obudowa: srebrny
6	WIZUALIZACJA	

10. Plecak

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – wodoodporny, lekki, solidny – jedna komora główna, zawierająca wewnątrz: <ul style="list-style-type: none"> • kieszeń o wysokości 320 mm ± 10 mm sięgającą do dna plecaka, wszytą na szerokość tylnej ściany, u dołu dwie zakładki umożliwiające zwiększenie jej objętości, kieszeń wykończona wzdłuż górnej krawędzi gumową lamówką (ściągaczem) o szerokości 12,5 mm ± 2,5 mm i delikatnym marszczeniem • organizer na podręczne przybory, np. telefon, długopisy, dokumenty, organizer naszyty po wewnętrznej stronie klapy, zawiera jedną większą kieszeń z tyłu oraz trzy lub cztery mniejsze kieszonki z przodu • plastikowy lub metalowy karabińczyk do kluczy luźno zwisający na szerokiej taśmie materiałowej (szer. min. 20 mm), taśma wszyta w górną krawędź klapy – komora główna wyścielona stalową podszewką, zamykana na zamek spiralny – zamek komory głównej wyposażony w suwak dwukierunkowy osłonięty materiałową patką – jedna obszerna kieszeń przednia, wyścielona stalową podszewką, obejmująca całą powierzchnię klapy plecaka posiada: <ul style="list-style-type: none"> • kryty zamek pionowo wszyty pośrodku klapy o długości 240 mm ± 10 mm • wstawkę rozszerzającą kieszeń w podstawie o szerokości 60 mm ± 5 mm • dwie wstawki profilowane po łuku o szerokościach 30 mm i 45 mm ± 5 mm umieszczone z prawej i z lewej strony, zewnętrzne wstawki posiadają pionowy nadruk odbłaskowy o długości 113 mm ± 10 mm – dwie kieszenie boczne np. na bidon, każda kieszeń: wykonana z siatki, posiada rozszerzoną podstawę i bok dzięki materiałowej wstawce w kształcie litery "L", wstawka o szerokości 30 mm ± 5 mm, u dołu kieszeni siatka posiada niewielką zakładkę dodatkowo zwiększającą jej objętości, kieszeń wykończona gumową lamówką (ściągaczem) o szerokości 12,5 mm ± 2,5 mm – kieszeń umieszczona w podstawie plecaka zamykana na zamek spiralny: <ul style="list-style-type: none"> • ma wszytą taśmę tkaną, do której przymocowany jest pokrowiec, taśma zabezpieczona przed przeciem o szerokości 20 mm ± 5 mm i o długości 135 mm ± 5 mm

		<ul style="list-style-type: none"> • wyposażona w pokrowiec przeciwdeszczowy delikatnie umarszczony dookoła poprzez obszycie gumową lamówką (ściągnaczem) o szerokości 12,5 mm ± 2,5 mm, pokrowiec pasuje kształtem i wielkością do plecaka, do jego krawędzi wszyta taśma tkana z regulatorem paska – po nałożeniu pokrowca cała powierzchnia plecaka jest zabezpieczona przed opadami – silikonowe wyjście na słuchawki o średnicy 25 mm ± 2 mm umieszczone na szczycie plecaka – uchwyt górny wykonany z taśmy tkanej o szerokości 25 mm ± 2 mm służący do powieszenia plecaka lub przenoszenia go w ręce, uchwyt zwężony przeszyciem w środkowej części – tylna ściana plecaka usztywniona, dodatkowo na odcinku lędźwiowym i łopatkach wzmocniona wysokoelastyczną pianką pokrytą oddychającym materiałem typu Air Mesh, – dwie trójkątne wstawki po bokach z wszytymi taśmami tkanymi służącymi do regulowania długości szelek, wszyte wzmocnione szwem krzyżkowym, taśmy zakończone plastikowymi uchwytami na palec – dwie szelki profilowane umożliwiające noszenie bagażu na plecach, wzmocnione wysokoelastyczną pianką, od wewnętrznej strony pokryte oddychającym materiałem typu Air Mesh – na szelkach wszyte dwie gumowe szlufki oraz wzmocniona szwem krzyżkowym taśma tkana z regulatorem paska – zmiana długości szelek za pomocą regulatorów na taśmach tkanych o szerokości 25 mm ± 2 mm – wszystkie taśmy suwakowe, zamki oraz pokrowiec w intensywnym kolorze – każdy uchwyt zamka posiada puller z taśmy tkanej ułatwiający otwieranie/zamykanie – wszystkie szwy wewnątrz plecaka oraz szelki wykończone materiałowymi lamówkami o szerokości 12,5 mm ± 2,5 mm – czarny kolor nici użyty do wykończenia, wewnątrz dopuszczalny kolor szary nici <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w worek foliowy dopasowany wielkością do plecaka
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: sitodruk bezpośredni – jedno pole nadruku – jeden kolor nadruku (srebrzysty nadruk odblaskowy) – pole nadruku: 40 x 29 mm
3	MATERIAŁ	<p>plecak:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poliester 600D, nylon, nylon ripstop, jacquard'u 420D, materiał typu Air Mesh, wysokoelastyczna pianka, <p>wykończenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – plastik, metal
4	WYMIARY	<p>plecak</p> <ul style="list-style-type: none"> – 46 x 31 x 16 x cm (wys. x szer. x gł.) ± 5 % – waga: 500 – 650 g
5	KOLOR	<p>główne części plecaka oraz dodatki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – czarny, wnętrze stalowe <p>pokrowiec i zamki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów: niebieski, czerwony
6	WIZUALIZACJA	

11. Parasol

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – parasol automatyczny, włożony w pokrowiec – wyposażony w system anti-wind (przeciwwiatrowy) – przy silnym wietrze powoduje bezpieczne

		<p>wygięcie czaszy parasola na drugą stronę oraz zapobiega złamaniu, przez szarpnięcie w przeciwnym kierunku użytkownik przywraca właściwy kształt czaszy parasola</p> <ul style="list-style-type: none"> – wyposażony w mechanizm DAS – automatyczny mechanizm otwierania i zamykania parasola, otwieranie / zamykanie za pomocą jednego przycisku umieszczonego w ręczce – odporny na przebarwienia słoneczne – czasza złożona z 8 brytów oraz z 8 drutów zakończonych jednakowymi metalowymi nasadkami – estetyczne przeszycia brytów, brzegi czaszy parasola wykończone na zakładkę, – mocny stelaż, teleskopowy trzon – na jednym z brytów naszyty pasek o szerokości 20 mm ± 2 mm służący do ściśnięcia czaszy złożonego parasola, zamykanie za pomocą rzepa, pasek wykonany z podwójnie złożonego materiału, przeszyty na całej długości po obu stronach – czubek czaszy parasola uwieńczony niewielką, ozdobną falbanką oraz płaską, okrągłą, wkręcaną czarną zaślepką – rączka obła, profilowana, wykonana z tworzywa, wykończona matową powłoką typu soft touch – przyjemną w dotyku – z przodu rączki znajduje się przycisk automatycznego otwierania / zamykania parasola o średnicy 18 mm ± 2 mm – tył rączki u dołu lekko wygięty, zakończony czarną, płaską, gęsto plecioną, tunelową taśmą na nadgarstek o szerokości 8 mm ± 1 mm – rączka skręcona za pomocą czarnej śruby umiejscowionej nad taśmą na nadgarstek, śruba wkręcona w przeznaczonym do tego otworze – pokrowiec pasujący wielkością do parasola – pokrowiec wykonany z jednego kawałka materiału, od wewnątrz wykonane wszystkie przeszycia wykańczające oraz nadające – po zewnętrznej stronie, na czubku pokrowca przeszycia tworzą kształt litery „H” – wejście do pokrowca wykończone zakładką o szerokości 45 mm ± 2 mm oraz rozcięciem ułatwiającym włożenie i wyjęcie parasola, tunel zakładki zaślepiiony obszyciem od wewnątrz – czasza parasola, falbanka wieńcząca czaszę, pas do ściśnięcia złożonego parasola, pokrowiec, wykonane z tego samego materiału i w takim samym, intensywnym kolorze – materiał wodoodporny, oddychający, szybkoschnący, miękki i nieszeleszczący – nie dopuszcza się błędów tkackich na poszyciu – rzep oraz nici wykorzystane do obszycia wszystkich elementów parasola i pokrowca w kolorze zbliżonym do czaszy <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w etui foliowe dopasowane kształtem i wielkością do parasola włożonego w pokrowiec
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: sitodruk bezpośredni – dwa pola nadruku na czaszy (logo polskie i logo angielskie) – jeden kolor nadruku (srebrzysty nadruk odblaskowy) – max pole nadruku: 100 x 60 cm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – czasza, pokrowiec, pasek ściskający: poliester pongee – stelaż, trzon, nasadki: metal, włókno szklane – rączka: tworzywo z powłoką soft touch – zaślepka, ruchomy pierścień na trzonie: tworzywo
4	WYMIARY	<p>parasol:</p> <ul style="list-style-type: none"> – umieszczony w pokrowcu: długość: 280 mm ± 10 mm; średnica: 60 mm ± 10 mm; – rozłożony: średnica czaszy mierzona od nasadki do przeciwległej nasadki: ∅ 990 mm ± 10 mm, wysokość: 57 mm ± 10 mm <p>pasek ściskający parasol:</p> <ul style="list-style-type: none"> – szerokość: 19 mm ± 2 mm – długość: 220 mm ± 5 mm <p>uchwyt:</p> <ul style="list-style-type: none"> – wysokość : 65 mm ± 5 mm – średnica: ∅ 35-40 mm <p>pokrowiec (mierzony na płasko):</p> <ul style="list-style-type: none"> – 250 x 90 mm (dł. x szer.) ± 5 mm, <p>waga parasola w pokrowcu: 350 g ± 20 g</p>

5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów (czasza): czarny, czerwony i granatowy – główne elementy stelaża oraz trzon: czarny – elementy wspomagające mechanizm (sprężynki, druczki, nity): srebrne
6	WIZUALIZACJA	

12. Worek z kolorowymi sznurkami

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – worek wodoodporny z dwoma grubymi sznurkami i kieszenią, płaski – pełni funkcję plecaka – komora główna oraz dwa tunele do przeciągnięcia sznurka uszyte z jednego kawałka materiału – wewnątrz płaska kieszeń z zamkiem spiralnym wzdłuż szwu bocznego – kieszeń wykonana z dwóch kawałków materiału, przyszyta do worka z trzech stron: wzdłuż szwów bocznych oraz wzdłuż tunelu – przeszycia kieszeni wykonane wewnątrz, niewidoczne na zewnątrz worka – wszystkie przeszycia wewnątrz worka, wykonane starannie, zszyte boków komory głównej oraz dół kieszeni wykończone lamówkami o szerokości 10 mm \pm 2,5 mm, obszycia wykonane nitką w kolorze worka lub zbliżonym – tunele do przeciągnięcia sznurka wykończone zakładkami i estetycznym obszyciem – po bokach, u dołu worka wszyte dwie szlufki wykończone zakładkami – sznurki o przekroju okrągłym, gęstym splocie, miękkie, wzmocnione rdzeniem pełnią funkcję szelek plecaka oraz służą do zamknięcia worka – zamykanie przez pociągnięcie sznurków w przeciwnych kierunkach, otwieranie poprzez ich rozluźnienie – sznurki są przeciągnięte przez tunele, a ich końce przełożone przez szlufkę i zawiązane na supeł blokujący ich wypadanie <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w worek foliowy dopasowany kształtem i wielkością do worka
2	NADruk	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: sitodruk bezpośredni – 4/0, zestawienie kolorystyczne inne dla każdego koloru worka – jedno pole nadruku – max. pole nadruku: 260 x 235 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – worek, szlufki: poliester 300 D – 150g/m² – sznurek: poliester – zamek: taśma poliestrowa, plastik, metal
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – worek mierzony na lewej stronie: 400 x 480 mm (wys. x szer.) \pm 5 % – kieszeń: 380 x 200 mm (szer. x wys.) \pm 5 % – tunel: 40 mm (szer.) \pm 5% – sznurek: \varnothing 8-10 mm – pojemność: 15 l \pm 5%
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – zestawienia kolorystyczne – worek + sznurek: <ul style="list-style-type: none"> czarny + grafit czarny + niebieski czarny + czerwony grafit + czarny czerwony + biały granatowy + niebieski – zamek: w kolorze worka – jednostkowo w folię

6	WIZUALIZACJA	
---	--------------	--

13. Torba drelichowa

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – wytrzymała torba drelichowa z uchwytyami w innym kolorze – z rozszerzonym dnem i dwoma uchwytyami – komora torby uszyta z jednego kawałka materiału – boki zaprasowane równo na szerokość dna – stabilny kształt dna dzięki przeszyciom – boki torby zszyte po wewnętrznej stronie, wykończone stebnówką – górna krawędź torby wykończona podwójną zakładką o szerokości 25 mm ± 5 mm – uchwyty uszyte z materiału złożonego na pół względem długości, ich brzegi wykończone delikatnym podłożeniem i przeszyciem – uchwyty przyszyte równo po obu stronach, od wewnątrz, wzmocnione szwem krzyżkowym – nić użyta do szycia w kolorze torby lub zbliżonym – tkanina bez błędów tkackich – torba i uchwyty wyprasowane – wszywka żakardowa podwójna (zginana i zaprasowana na pół), wykonana splotem tkackim, wszyta wzdłuż szwu bocznego torby
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: sitodruk bezpośredni – max dwa pola nadruku – 4/0, zestawienie kolorystyczne inne dla każdego koloru torby – max pole nadruku: 300 x 300 mm <p>wszywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: tkanie – pole nadruku z pierwszej strony: 30 x 20 mm – pole nadruku z drugiej strony: 30 x 20 mm – 3 kolory (jak na wizualizacji)
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – drelich bawełniany min. 280g/m², 100 % bawełna
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – torba: 38 x 41 x 10 cm (wys. szer. gr.) ± 5 %, – dno i boki: 10 cm – rączki 3,8 x 63 cm ± 5 %,
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów: czerwona torba + granatowe rączki granatowa torba + czerwone rączki

6	WIZUALIZACJA	  <p data-bbox="946 220 1040 247">Wszywka</p>
---	--------------	--

14. Torba bawełniana

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – płaska torba o miękkim splocie bawełny – bez błędów tkackich – dwa uchwyty – brzegi obrębione wewnątrz – górna krawędź torby wykończona podwójną zakładką o szerokości 25 mm ± 5 mm, – uchwyty wzmocnione szwem krzyżykowym – nić użyta do szycia w kolorze zbliżonym do torby – torba i uchwyty wyprasowane – mocna, wytrzymała – wszywka żakardowa podwójna (zginana i zaprasowana na pół), wykonana splotem tkackim, wszyta z boku torby
2	NADRUK	<p>torba:</p> <ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: sitodruk bezpośredni – dwa pola nadruku, z każdej strony inny projekt – max 4 kolory nadruku – kolory określone wg. Pantone – max pole nadruku 1: 300 x 300 mm – max pole nadruku 2: 300 x 300 mm <p>wszywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: tkanie – pole nadruku z pierwszej strony: 30 x 20 mm – pole nadruku z drugiej strony: 30 x 20 mm – 3 kolory (jak na wizualizacji)
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – torba: bawełna 100% o gramaturze min. 150 g/m² – wszywka: tkanina żakardowa
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – torba bez uchwytów: 420x 370 mm (wys. x szer.) ± 10 mm – uchwyty: 700 x 25 mm (dł. x szer.), długość ± 25 mm, szerokość ± 2 mm – wszywka po złożeniu na pół – wymiar widoczny: 30 x 20 mm (dł. x szer.)
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów: biały, czerwony, granatowy, czarny, ecru – wszywka – 3 kolory (jak na wizualizacji)


6	WIZUALIZACJA	 <p style="text-align: center;">Wszywka</p> 
---	--------------	---

15. Butelka na wodę

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> - szklana butelka na wodę z solidnym zamknięciem - wielokrotnego użytku - przezroczysta, gładka powierzchnia o wysokiej przejrzystości, bez elementów ozdobnych, wykonana z jednej części szkła - lekka, szczelna, bez ostrych krawędzi - wysoka wytrzymałość szkła, odporna na działanie wysokich temperatur - spełnia najwyższe standardy higieny, przeznaczona do kontaktu z żywnością - kształt butelki obły, szerszy w dolnej części, zwężający się ku górze tworząc niegwintowaną „szyjkę” - rozmiar otworu butelki u góry zapewnia odpowiedni, optymalny wypływ (dozowanie) wody - wygodnie, ergonomicznie układa się w dłoni - posiada korek w różnych kolorach, zamykany na „klik” za pomocą wciśnięcia dłonią, a otwierany poprzez zsuniecie jego pod kątem - korek od środka posiada dodatkowy korek tzw. „uszczelkę”, która zapobiega wylewaniu, jest szczelnie dopasowany do otworu i uszczelnia szyjkę - budowa korka pozwala na umieszczanie butelki w różnych pozycjach m.in. leżącej - wszystkie elementy można myć w zmywarce <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednostkowo w karton dopasowany wielkością do butelki - na kartonie estetyczna naklejka określająca kolor nakrętki
2	NADRUK	<p>technika nadruku: kalka szklarska lub/i kalka szklarska rodzaj topnik satynowy imitujący grawer, do uzgodnienia z Zamawiającym</p> <p>jeden kolor nadruku</p> <p>max pole nadruku dookoła butelki: 225 x 55 mm (szer. x wys.)</p>
3	MATERIAŁ	<p>butelka: szkło boro-krzemowe niezawierające ołowiu i kadmu</p> <p>korek: termoplastyczny elastomer poliestrowy (TPE) wolny od PCV, BPA i ftalanów</p>
4	WYMIARY	<p>butelki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pojemność 500 ml - wysokość z nakrętką: 200 mm ± 1 % - wysokość bez nakrętki: 190 mm ± 1 % - średnica butelki (max): 80 mm ± 1 % - średnica podstawy butelki: 65 mm ± 3 mm - średnica wewnętrzna otworu przy szyjce: Ø 30 mm ± 1 mm, grubość ścianki ustnika: max 2 mm - waga: 202 g ± 5 g <p>korka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokość korka: 32 mm (wys.) ± 2 mm - średnica (max): 42 mm ± 1 % - waga: 17 g ± 5 g
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> - butelka: przezroczysty-bezbarwny - korek mix kolorów: czarny, czerwony, granat, szary lub inny wybrany z palety barw producenta


6	WIZUALIZACJA	
---	--------------	---

16. Kubek klasyczny


L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – prosty, cylindryczny kształt – klasyczne, regularne duże ucho – przeznaczony do mycia w zmywarce <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w kartonowe pudełko z okienkiem dopasowane wielkością do kubka
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: kalka ceramiczna – dwa miejsca nadruku – pełen kolor nadruku na zewnątrz – jeden kolor nadruku pod spodem kubka – max pole nadruku na zewnątrz: 225 x 90 mm (szer. x wys.) – max pole nadruku pod spodem kubka: 30 x 20 mm (szer. x wys.)
3	MATERIAŁ	– kubek: cienka porcelana typu Royal White
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – pojemność 300 ml ± 5 ml – wysokość 95 mm ± 2 mm – średnica 78 mm ± 2 mm – grubość ścianki: max 2,5 mm – waga: 350 g ± 10 g
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – odcień bieli o ciepłym zabarwieniu – pudełko z okienkiem: biały lub czarny lub srebrny
6	WIZUALIZACJA	

17. Kubek PRL

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – kubek barowy bez ucha – kształt charakterystyczny dla czasów PRL – kształt umożliwia wkładanie kubków jeden w drugi – w połowie wysokości znajduje się uskok zmniejszający średnicę aż do dołu – część górna posiada cylindryczny kształt – część dolna delikatnie zwężana ku podstawie – przeznaczony do mycia w zmywarce <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w kartonowe pudełko z okienkiem, dopasowane wielkością do kubka
2	NADRUK	– technika nadruku: kalka ceramiczna


		<ul style="list-style-type: none"> – pełen kolor nadruku na zewnątrz – jeden kolor nadruku pod spodem kubka – max pole nadruku na zewnątrz 255 x 45 mm (szer. x wys.) – max pole nadruku pod spodem kubka: 30 x 20 mm (szer. x wys.)
3	MATERIAŁ	– kubek: porcelana
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – pojemność: 300 ml ± 5 ml – wysokość całkowita: 105 mm ± 2 mm – część górna kubka: 55 x 85 mm ± 2 mm (wys. x śr.) – część dolna kubka: 50 x 72 mm ± 2 mm (wys. x śr. przy uskoku) – średnica podstawy 67 mm ± 2 mm – grubość ścianki: max 3,5mm – waga: 330 g ± 10 g
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – biały – pudełko z okienkiem: biały, czarny lub srebrny
6	WIZUALIZACJA	

18. Linijka metalowa

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – linijka aluminiowa anodowana nadająca się do zadrukowania w pełnym kolorze – bez ostrych krawędzi, krawędzie delikatnie zaokrąglone – podziałka w cm trwale wygrawerowana w kontrastowym kolorze lub podziałka nadrukowana trwale sitodrukiem lub nadrukowana drukiem odpornym na ścieranie – przekrój poprzeczny wypukły lub płaski <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – jednostkowo w woreczek foliowy z paskiem klejącym dopasowany do wielkości i kształtu linijki lub foliowe etui dopasowane rozmiarem do linijki
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: druk cyfrowy full color – jedno pole nadruku – max. pole nadruku na całej powierzchni: ok. 21 x 2,5 cm
3	MATERIAŁ	– aluminium
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – skala 20 cm – wysokość w zakresie 25 - 35 mm – grubość w zakresie: 0,8 - 3 mm – długość całkowita: 210- 220 mm
5	KOLOR	– srebrny lub inny uzgodniony z Zamawiającym przed realizacją zamówienia
6	WIZUALIZACJA	

19. Długopis automatyczny

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	– automatyczny


		<ul style="list-style-type: none"> – przekrój korpusu zbliżony do trójkąta równobocznego, a przy końcówce okrągły – metalowa obudowa – korpus gładki pokryty kolorowym, satynowanym, gumowym tworzywem typu soft (matowy) – korpus zakończony wąską chromowaną trójkątną obwódką – włącznik/wyłącznik oraz końcówka długopisu chromowane – klips chromowany umożliwiający zaczepienie długopisu, np. o papier, przytwierdzony w korpusie poniżej chromowanego zakończenia – wkład piszący w kolorze niebieskim <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – opakowanie zbiorcze, w kartoniku – 50 szt.
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: grawer (jednostronny) – jedno pole nadruku – pole nadruku: 50 x 6 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – korpus długopisu: metal, tworzywo typu soft, – wykończenie: plastik, metal
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – wysokość (długopis wyłączony): 142 mm ± 3 mm – przekrój trójkąta o boku 11 mm ± 1 mm – waga: 18 g ± 2 g
5	KOLOR	<ul style="list-style-type: none"> – mix kolorów: czerwony, czarny, niebieski (granatowy), biały – klips, końcówki – srebrny
6	WIZUALIZACJA	

20. Długopis z touchpenem

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> – automatyczny z touchpenem – prosty, cylindryczny kształt korpusu – metalowa obudowa – korpus pokryty kolorowym, satynowanym, gumowym tworzywem typu soft (matowy) – chromowany włącznik/wyłącznik długopisu zakończony czarną końcówką do ekranów dotykowych – włączanie/wyłączanie długopisu za pomocą wciśnięcia końcówki do ekranów – oba końce długopisu zakończone chromowanymi elementami – klips umożliwiający zaczepienie długopisu, np. o papier, przytwierdzony na końcu korpusu, pomiędzy częścią cylindryczną a chromowanym zakończeniem – posiada 3 wyżłobione ringi w kolorze korpusu – wkład piszący w kolorze niebieskim <p>PAKOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> – opakowanie zbiorcze, w kartoniku – 50 szt.
2	NADRUK	<ul style="list-style-type: none"> – technika nadruku: grawer – dwa pola nadruku – dla każdego pola nadruku inny projekt – max. pole jednego nadruku: 50 x 6 mm
3	MATERIAŁ	<ul style="list-style-type: none"> – obudowa długopisu: metal, tworzywo typu soft – touchpen: miękka guma
4	WYMIARY	<ul style="list-style-type: none"> – wysokość (długopis wyłączony): 140 mm ± 3 mm – średnica: 11 mm ± 1 mm


		– waga: 22 g ± 2 g
5	KOLOR	– mix kolorów: czerwony, czarny, ciemny niebieski (granatowy), biały – klips, końcówki – srebrny – touchpen – czarny
6	WIZUALIZACJA	

21. Balon

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	– lateksowy, wykonany ze 100% naturalnego kauczuku, rodzaj: pastel – jednolita struktura – pozbawione wad (takich jak, m.in. zacieki, dziurki) – trwałe i czytelny nadruk przed oraz po napompowaniu balonów PAKOWANIE – zbiorczo po 100 szt. w worek foliowy
2	NADRUK	– technika nadruku: sitodruk (jeden kolor) – dwa pola nadruku – dla każdego pola nadruku inny projekt – inny kolor nadruku dla każdego koloru balonu – max pole nadruku przed napompowaniem: 25 x 35 mm
3	MATERIAŁ	– balon: lateks, 100% kauczuku naturalnego
4	WYMIARY	– średnica: 30 cm ± 2 cm, 12 cali
5	KOLOR	– mix kolorów: granatowy, biały lub/i inny uzgodniony z zamawiającym
6	WIZUALIZACJA	

22. Zestaw do mocowania balonów

L.p.	Cecha	Wymagane parametry
1	OPIS	– patyk i zapinka (zaczep) gwarantujące prawidłowe umocowanie napompowanego balonu – zestaw dobrze ze sobą spasowany, pasujący do balona PAKOWANIE – zbiorczo patyki po 100 szt. spięte gumką lub w worek foliowy (opis liczby sztuk na opakowaniu) – zbiorczo po 100 szt. zapinki (zaczepy) w worek foliowy – wszystkie elementy zbiorczo w kartonie
2	NADRUK	– brak
3	MATERIAŁ	– plastik
4	WYMIARY	– długość patyka: 40 cm ± 5 cm – średnica zapinki 4 cm ± 3 mm
5	KOLOR	– biały

6	WIZUALIZACJA	
---	--------------	---