



**załącznik nr 2 do SWZ**  
**OR-D-III.272.62.2023.LB**

Opis przedmiotu zamówienia na dostawę i oznaczenie gadżetów promocyjnych w projekcie pn. „Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego”


**1. Smartwatch**

Cechy	Wymagane parametry
Opis	<p>Pojemność akumulatora nie mniejsza niż 200 mAh Szerokość: maksymalnie 36 mm Materiał paska: guma Łączność: Bluetooth minimum 5.0 Kompatybilna platforma: m.in. Android, iOS Funkcje: m.in. krokomierz, pomiar tętna, pulsoksymetr, monitor snu, tryby sportowe, zapis spalonych kalorii Wodoodporność – tak Język systemu: minimum polski i angielski Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (proponując podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego) Wymagana gwarancja, nie krótsza niż 12 miesięcy</p>
Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>. Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
Ilość	300 sztuk
Przykładowe zdjęcie	


## 2. Powerbank

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Powerbank o minimalnej pojemności baterii 20000 mAh z baterią litowopolimerową z możliwością szybkiego ładowania.</p> <p>Liczba portów wyjściowych – minimum 2.</p> <p>Waga: maksymalnie 500g</p> <p>Dodatkowo: kabel USB</p> <p>Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (proponując podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)</p> <p>Wymagana gwarancja, nie krótsza niż 12 miesięcy</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność.</p> <p>Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego.</p> <p>Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>.</p> <p>Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	250 sztuk
	Przykładowe zdjęcie	


### 3. Głośnik

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Pyłoszczelny i wodoodporny przenośny głośnik bezprzewodowy z uchwytem do zawieszenia</p> <p>Czas pracy: nie mniej niż 4,5h</p> <p>Maksymalny czas ładowania do 2,5h.</p> <p>Bluetooth: tak</p> <p>Minimalna wersja Bluetooth 5.1</p> <p>Maksymalna waga: 210g</p> <p>Dodatkowo: kabel USB typu C</p> <p>Dodatkowo: obecny uchwyt</p> <p>Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)</p> <p>Wymagana gwarancja, nie krótsza niż 12 miesięcy</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność.</p> <p>Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego.</p> <p>Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>.</p> <p>Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	200 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	


#### 4. Pendrive

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	Pojemność pamięci flash: minimum 256 GB Prędkość odczytu: minimum 70 MB/s Prędkość zapisu: minimum 20 MB/s Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)
2.	Znakowanie	Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a> . Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.
3.	Ilość	150 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	


## 5. Słuchawki nauszne z mikrofonem

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Waga produktu: nie więcej niż 220 g Materiał: tworzywo sztuczne Zasięg: nie mniej niż 8 m Czas rozmów: nie mniej niż 8 h Cechy dodatkowe: m.in. Bluetooth (wersja 5.0 lub wyżej), MP3 Transmisja bezprzewodowa: bluetooth Aktywna reedukacja szumów (ANC): tak Bateria: o pojemności nie mniej niż 400 mAh Złącze: USP typu C Mikrofon: tak Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego) Wymagana gwarancja, nie krótsza niż 12 miesięcy.</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>. Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	300 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	


## 6. Słuchawki douszne

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Słuchawki dokanałowe, bezprzewodowe z ładującym etui. Wersja Bluetooth: wersja 5.0 lub wyżej Dodatkowe zasilanie z etui: minimum do 10h Czas pracy: minimum do 5h Zasięg: minimum do 10m Wodoodporne: tak czas ładowania do 2h Funkcje: mikrofon, kompatybilny z asystentem głosowym ładowanie przez port USB-C. Dodatkowo: adaptory douszne w różnych rozmiarach Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>. Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	200 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	

## 7. Dysk zewnętrzny


Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Dysk zewnętrzny HDD Pojemność: minimum 1TB Typ podłączenia: USB 3.0 i USB 2.0 Waga: maksymalnie 160g Odporny na wstrząsy Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>. Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	200 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	

## 8. Blender bezprzewodowy


Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Blender z kielichem z miarką Moc: minimum 150 W Pojemność całkowita kielicha: minimum 0,4 l Funkcje: kruszenie lodu, rozdrabnianie świeżych i mrożonych owoców i warzyw, ładowanie przewodem USB-C Wodoodporność: tak System zabezpieczający przed przypadkowym uruchomieniem: tak Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>. Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	250 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	




## 9. Latarka akumulatorowa

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	<p>Latarka z regulowaną wiązką światła – minimum 2 stopnie mocy Materiał obudowy: preferowany metal Waga: maksymalnie 300g Strumień światła: minimum 1800 lumenów Zasilanie: akumulator Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego)</p>
2.	Znakowanie	<p>Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a>. Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.</p>
3.	Ilość	200 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	

## 10. Lampka do książki

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	Lampka do książki z klipsem na baterie Zasilanie: bateryjne Siła światła: nie mniejsza niż 8 lumenów Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (proponując podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego).
2.	Znakowanie	Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a> . Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.
3.	Ilość	200 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	

### 11. Kamera internetowa

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	Rozdzielczość: minimum 1280 x 720 Typ sensora: CMOS Typ połączenie: USB Wbudowany mikrofon: tak Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego).
2.	Znakowanie	Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a> . Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.
3.	Ilość	100 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	

## 12. Lampki rowerowe

Lp.	Cechy	Wymagane parametry
1.	Opis	Lampki rowerowe z minimum 2 możliwościami ustawienia światła. Zasilanie: bateryjne Czas pracy: minimum 50h W zestawie 2 lampki: przednia i tylna Moc światła (lm): 50 lm Stonowane kolory – biały, czarny, granatowy, szary, bordowy, beżowy, itp. lub ich odcienie. Dopuszcza się dostawę w różnych wymienionych kolorach (propozycję podziału dostawy ze względu na kolorystykę musi zatwierdzić Zamawiający w terminie zatwierdzenia projektu graficznego).
2.	Znakowanie	Wersja achromatyczna logo funduszy europejskich RPO WM oraz UE EFS, Logo 25 - lecia Samorządu Województwa Mazowieckiego zgodne z kolorystyką Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze (wymóg, aby były widoczne) wykonane techniką zapewniającą trwałość i nieścieralność. Tytuł projektu: Mazowiecki program przygotowania szkół, nauczycieli i uczniów do nauczania zdalnego. Wykonanie projektu zgodnie z Systemem Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze dostępnej na stronie <a href="http://www.mazovia.pl">www.mazovia.pl</a> . Wielkość i położenie logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę.
3.	Ilość	100 sztuk
4.	Przykładowe zdjęcie	

### DODATKOWE INFORMACJE I UWAGI ZAMAWIAJĄCEGO:

1. Zamawiający dopuszcza odchylenia od rozmiarów określonych w powyższej tabeli w granicach +/- 5%.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany wzoru nadruku, kolorystyki materiałów i formy umieszczenia na nich logotypu Mazowsza, w przypadku niespełnienia oczekiwań Zamawiającego odnośnie przedstawionego przez Wykonawcę projektu materiału reklamowego dot. kolorystyki lub jego wyglądu.
3. Każdy produkt powinien zostać zapakowany w opakowanie jednostkowe, metodą przyjazną środowisku. W przypadku braku takiej możliwości, dopuszcza się opakowanie w inny sposób.
4. Wszystkie projekty graficzne muszą uzyskać akceptację Zamawiającego przed ich wyprodukowaniem. Akceptacja projektów będzie odbywać się drogą mailową.

5. Wzór logotypu dla poszczególnych punktów specyfikacji:



6. Kolorystyka Systemu Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze:

Technika reprodukcji / kolor	PANTONE C / U	CMYK	RAL	Folia 3M (100)	Folia ORACAL	Folia AVERY (500)	RGB
CZERWONY MAZOWSZE	185 C / U	0 : 100 : 100 : 0	3020	100-466	032	523	237 : 28 : 36
POMARAŃCZOWY MAZOWSZE	Orange 021 C / U	0 : 65 : 100 : 0	2004	100-14	034	509	224 : 121 : 32
ŻÓŁTY MAZOWSZE	130 C / 116 U	0 : 30 : 100 : 0	1003	100-25	020	516	253 : 185 : 19
ZIEŁONY MAZOWSZE	368 C / U	50 : 0 : 100 : 0	6018	100-719	063	517	141 : 198 : 63
BŁĘKITNY MAZOWSZE	Pro. Blue C / U	100 : 20 : 0 : 0	5015	100-57	084	510	0 : 149 : 218
FIOLETOWY MAZOWSZE	259 C / U	50 : 90 : 0 : 0	4004	100-597	040	522	144 : 63 : 152
RÓŻOWY MAZOWSZE	239 C / U	20 : 80 : 0 : 0	4003	100-599	041	524	198 : 87 : 160
SZARY MAZOWSZE	430 C / U	10 : 0 : 0 : 60	7046	100-038	076	508	114 : 125 : 132
CZARNY MAZOWSZE	Pro. Black C / U	0 : 0 : 0 : 100	9017	100-12	070	502	35 : 31 : 32
BIAŁY MAZOWSZE	Trans. White C / U	0 : 0 : 0 : 0	9016	100-10	010	501	255 : 255 : 255

tabela kolorów dla technik drukarskich oraz innych technik reprodukcji