

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Zad. nr 1

**Dostawa materiałów promocyjnych programu Erasmus+, PK oraz Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej**

1. metalowe długopisy z klipem, w kolorze niebieskim ze srebrnymi elementami, mechanizmem sprężynowym, z jednostronnym grawerem w postaci logo wykonanego laserową techniką znakowania, 200 sztuk
2. metalowe pendrive'y w kolorze niebieskim, o pojemności 8 GB, z obrotową obudową, z jednostronnym grawerem w postaci logo wykonanego laserową techniką znakowania, 100 sztuk
3. notatniki z gumką/tasiemką, w linie, w twardej oprawie, rozmiar ok. A6, w kolorze niebieskim, z jednostronnym tłoczeniem w postaci logo, 50 sztuk
4. smycze reklamowe z karabińczykiem, w kolorze niebieskim, szerokość 2.5 cm, materiał poliester+plastik, z jednostronnym nadrukiem w postaci logo, 100 sztuk
5. metalowe zestawy piśmiennicze w etui (długopis/ołówek) stanowiące zestawy upominkowe podczas wizyt i wyjazdów monitorujących, w kolorze czarnym, z jednostronnym grawerem w postaci logo wykonanego laserową techniką znakowania, 20 sztuk

Wzór graweru jak niżej (zgodnie z [http://erasmusplus.org.pl/wp-content/uploads/2014/02/Zasady\\_stosowania\\_logo\\_Eplus.pdf](http://erasmusplus.org.pl/wp-content/uploads/2014/02/Zasady_stosowania_logo_Eplus.pdf))

Grawer/tłoczenie, minimalna wysokość 10 mm (logo PK z nazwą Wydziału i flaga UE z hasłem Erasmus+)



**Wydział  
Inżynierii Elektrycznej  
i Komputerowej**



**Erasmus+**

### Zadanie nr 2

**Dostawa materiałów promocyjnych programu Erasmus+, PK oraz Wydziału Fizyki, Matematyki i Informatyki**

1. Układanka logiczna gwiazda.

Funkcjonalność: klocki drewniane, które złożone w odpowiedni sposób utworzą zadany kształt, tzw. zabawka logiczna

Kształt: trójwymiarowa gwiazda dwunastoramienna, wymiary 75x75x75 mm

Materiał: drewno, kolor naturalny

Opakowanie jednostkowe: płócienny lub bawełniany woreczek, kolor biały, wymiary min. 170 x145 mm

Nadruk: na opakowaniu, z jednej strony logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku czarny

Ilość: 100 szt.



**Politechnika Krakowska**  
**im. Tadeusza Kościuszki**

**Wydział Fizyki, Matematyki  
i Informatyki**



**Erasmus+**

**Kolory:**  
**BLACK**



## 2. Układanka logiczna sześcian.

Funkcjonalność: klocki drewniane, które złożone w odpowiedni sposób utworzą zadany kształt, tzw. zabawka logiczna

Kształt: sześcian, wymiary 45x45x45 mm

Materiał: drewno, kolor naturalny

Opakowanie: płócienny lub bawełniany woreczek, kolor biały, wymiary min. 150 x 130 mm

Nadruk: na opakowaniu, z jednej strony logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku czarny

Ilość: 100 szt.



**Politechnika Krakowska**  
**im. Tadeusza Kościuszki**

**Wydział Fizyki, Matematyki  
i Informatyki**



**Erasmus+**

**Kolory:**  
**BLACK**



### 3. Opaska odblaskowa

Funkcjonalność: opaska odblaskowa na rękę

Wymiary: 300x30x3mm

Kolor: różne kolory

Materiał: plastik

Nadruk: na opasce, z jednej strony logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku dopasowany do koloru opaski

Ilość: 200 szt.

#### 4. Długopis automatyczny

Funkcjonalność: długopis automatyczny z wymiennym wkładem

Materiał obudowy: aluminium i/lub stal nierdzewna, dopuszczalne elementy plastikowe

Wkład: niebieski

Wymiary: 140x11x11mm

Kolor obudowy: różne kolory

Nadruk: na korpusie wzdłuż, z jednej strony logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku dopasowany do koloru obudowy

Ilość: 400 szt.



Wydział Fizyki, Matematyki  
i Informatyki



Erasmus+

#### GRAWER



## 5. Ołówek elastyczny

Funkcjonalność: elastyczny ołówek z dopasowaną kolorystycznie gumką

Wymiary: średnica 6 mm, długość 300 mm

Materiał: PVC, grafit

Kolor obudowy: różne kolory

Nadruk: na korpusie wzdłuż, z jednej strony logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku dopasowany do koloru obudowy

Ilość: 200 szt.



Wydział Fizyki, Matematyki  
i Informatyki



Erasmus+

**Kolory:**  
WHITE



## 6. Pamięć USB Pendrive

Funkcjonalność: przenośna pamięć masowa z interfejsem USB 2.0, tzw. pendrive

Pojemność: minimum 4GB

Wymiary obudowy: 58 x 10 x 19 mm

Materiał obudowy: Plastik i aluminium

Kolor obudowy: różne kolory

Nadruk: na obudowie, z jednej strony logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku dopasowany do koloru obudowy

Ilość: 50 szt.



**Politechnika Krakowska**  
**im. Tadeusza Kościuszki**  
Wydział Fizyki, Matematyki  
i Informatyki



**Erasmus+**

### GRAWER



## 7. Torba promocyjna

Funkcjonalność: materiałowa torba na zakupy wielokrotnego użytku z długimi rączkami ok 70 cm

umożliwiającymi zarzucenie na ramię, przeszycia przy uchwytach dla wzmocnienia

Materiał: bawełna gramatura 140 g/m<sup>2</sup>

Kolor: różne kolory

Wymiary: 380x420 mm

Nadruk: na torbie, jednostronny: logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku: dopasowany do koloru tła

Ilość: 200 szt.



Politechnika Krakowska  
im. Tadeusza Kościuszki

Wydział Fizyki, Matematyki  
i Informatyki



Erasmus+

**Kolory:**  
WHITE



## 8. Zestaw do notatek

Funkcjonalność: Zestaw składający się z karteczek memo o różnych kształtach i kolorach oraz notatnika

Materiał: papier

Kolor: neutralny

Wymiary: 80x80x13 mm

Nadruk: na okładce: logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, kolor nadruku: dopasowany do koloru tła

Ilość: 100 szt.

## 9. Krówki (cukierki)

Funkcjonalność: produkt spożywczy, smak śmietankowo-mleczny, masa jednostkowa ok 14 g,

termin przydatności do spożycia min. 6 miesięcy

Wymiary: etykieta 70x76 mm

Kolor: etykieta grantowa

Nadruk: na etykiecie, logo Erasmus, logo PK i napis Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki, biały

Ilość: 30 kg.







# Erasmus+

Wzór graweru i nadruków jak wyżej, (zgodnie z [http://erasmusplus.org.pl/wp-content/uploads/2014/02/Zasady\\_stosowania\\_logo\\_Eplus.pdf](http://erasmusplus.org.pl/wp-content/uploads/2014/02/Zasady_stosowania_logo_Eplus.pdf).)