






OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**„Wykonanie i dostawa przedmiotów edukacyjnych”**

Lp.	Nazwa	Sztuk	Parametry techniczne/Opis	Rysunek poglądowy
1.	Tablica edukacyjna w formie księgi	10	<p>Tablica edukacyjna w formie księgi ma być wykonana na jednym słupie (noga tablicy). Noga tablicy wykonana powinna być z drzewa dębowego wraz z dębowymi plecami ("okładka" książki). Plecy tablicy na zewnątrz wykonane z płyty OSB wodoodpornej malowanej w kolorze stelaża (blacha dibond). Księga powinna mieć 6 kart podwójnych zamontowanych na mechanizmie, który pozwalać będzie swobodne przekładanie kart. Karty wykonane z lekkiego i trwałego materiału odporne na warunki atmosferyczne (blacha dibond, PCV) Całość powinna być rysowana (ilustracje, ryciny). Czcionka powinna być użyta jak do czytania książek.</p> <p>Tematyka tablic:</p> <ul style="list-style-type: none"> • trawy (ogólna informacja co to trawy w sensie biologicznym oraz konkretne przykładami gatunków traw babiogórskich wraz z ich rysunkami lub/oraz zdjęciami); • kwiaty (rysunek ogólnej morfologii kwiatu wraz ze wskazaniem pojedynczych elementów oraz przekazem znaczenia tej części rośliny, rodzaje kwiatostanów- grono, baldachrono, koszyczek, wiecha itd. wraz z rysunkami lub/oraz zdjęciami konkretnych przykładów babiogórskich roślin posiadających dany rodzaj kwiatostanu); • owoce (rysunek ogólnej budowy owocu wraz ze wskazaniem pojedynczych elementów oraz przekazem znaczenia tej części rośliny, rodzaje owoców- np. owoce pękające, niepękające, soczyste itp., wraz z konkretnymi rysunkami lub/oraz zdjęciami owoców przykładowych roślin babiogórskich posiadających dany rodzaj owocu); • krzewy (ogólna informacja co to krzewy w sensie biologicznym oraz konkretne przykłady gatunków krzewów babiogórskich wraz z ich rysunkami lub/oraz zdjęciami); • Drzewa (ogólna informacja co to drzewa w sensie biologicznym oraz konkretne 	 <p>Przykładowy produkt</p>

Lp.	Nazwa	Sztuk	Parametry techniczne/Opis	Rysunek poglądowy
			<p>przykłady gatunków drzew babiogórskich wraz z ich rysunkami lub/oraz zdjęciami);</p> <ul style="list-style-type: none"> • mchy (ogólna informacja co to mszaki w sensie biologicznym oraz konkretne przykłady gatunków mchów babiogórskich wraz z ich rysunkami lub/oraz zdjęciami); • liście (rysunek ogólnej budowy liścia wraz ze wskazaniem pojedynczych elementów oraz przekazem znaczenia tej części rośliny, rodzaje liści- np. zróżnicowanie na kształt i rodzaj nasady blaszki liściowej oraz rodzaje ulistnienia- okółkowe, naprzeciwległe itp. wraz z konkretnymi rysunkami lub/oraz zdjęciami przykładowych liści babiogórskich roślin); • las (ogólna informacja co to las oraz informacja o tym jakie mogą być lasy - liściaste, iglaste, mieszane wraz z przykładami typów lasów występujących na Babiej Górze- np. buczyna karpacka, bory jodłowo świerkowe, lasy mieszane wraz z ich rysunkami lub/oraz zdjęciami); • korzenie (rysunek ogólnej budowy korzeni wraz ze wskazaniem pojedynczych elementów oraz przekazem znaczenia tej części rośliny, rodzaje korzeni w zależności od spełnianych funkcji tj.- spichrzowe, asymilacyjne, podporowe itd. wraz z konkretnymi rysunkami lub/oraz zdjęciami przykładowych korzeni babiogórskich roślin); • Paprocie i skrzypy (ogólna informacja co to paprocie i skrzypy w sensie biologicznym oraz konkretne przykłady gatunków paproci i skrzypów babiogórskich wraz z ich rysunkami lub/oraz zdjęciami) <p>Wymiary słupka (noga): szerokość - 9 cm x9 cm kantówka wysokość - 1,10 m Wymiary kart: wysokość - 48 cm szerokość - 35 cm Impregnacja – konstrukcja drewniana min. dwukrotnie zabezpieczone środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna chroniące drewno przed działaniem wilgoci, promieniowaniem UV. Znakowanie: nadruk znaku graficznego/logotypu na podstawie przekazanego wzoru.</p>	

Lp.	Nazwa	Sztuk	Parametry techniczne/Opis	Rysunek poglądowy
			<p>Montaż tablic do podłoża nie jest przedmiotem zamówienia, montaż leży po stronie Zamawiającego.</p>	
2.	Przyrodnicze koło fortuny	1	<p>Zestaw koła przyrodniczego powinien zawierać: koło fortuny, pokrowiec, książkę z pytaniami. Cała konstrukcja wraz z tarczą obrotową wykonana ma być w całości z drewna. Koło powinno być oparte na mechanizmie łożyskowym. Średnica koła obrotowego 60 cm. Pokrowiec z materiału zabezpieczającego koło fortuny w czasie transportu. Całość grafiki, elementów ozdobnych, ilustracji, opracowania merytorycznego w uzgodnieniu z Zamawiającym. Projekt koła oraz książka ma być projektem indywidualnym uzgodniony z Zamawiającym. Impregnacja – konstrukcja drewniana min. dwukrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna chroniące drewno przed działaniem wilgoci, promieniowaniem UV Znakowanie: nadruk znaku graficznego/logotypu na podstawie przekazanego wzoru</p>	 <p>Przykładowy produkt</p>
3.	Wzornik liści	10 kpl	<p>Komplet powinien zawierać 12 drewnianych elementów przedstawiających liście drzew występujących w BgPN wyciętych laserem po konturze ze sklejkki. Mię w dotyku. Awers - wizerunek liścia Rewers - opis danej rośliny Projekt uzgodniony z Zamawiającym. Elementy liści połączone ze sobą za pomocą specjalnego karabinku (możliwość odpięcia pojedynczego elementu). Komplet pakowany w woreczku jutowym ułożony w drewnianej skrzyneczce. Znakowanie: nadruk znaku graficznego/logotypu na podstawie przekazanego wzoru</p>	 <p>Przykładowy produkt</p>

Lp.	Nazwa	Sztuk	Parametry techniczne/Opis	Rysunek poglądowy
4.	Zakładka lupa	1000	<p>wysokość: od 14 cm do 15 cm. szerokość: 38 mm x 45 mm materiał: plastik lupka prostokątna: min. 35 mm x 80mm; nadruk: dwustronny, awers - barwna ilustracja przyrodnicza rewers – informacja w postaci ciekawostki związanej z BgPN Projekt uzgodniony z Zamawiającym. Pakowane po 50 szt. Znakowanie: nadruk znaku graficznego/logotypu na podstawie przekazanego wzoru</p>	 <p>Przykładowy produkt</p>
5.	Drewniany brelok	500	<p>Brelok wykonany z drewna, kształt okrągły nadruk: dwustronny, pełen kolor, Projekt uzgodniony z Zamawiającym. Długość 5 cm. Znakowanie: nadruk znaku graficznego/logotypu na podstawie przekazanego wzoru</p>	 <p>Przykładowy produkt</p>