

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na zaprojektowaniu, wykonaniu i dostawie druków na potrzeby procesu dydaktycznego z podziałem na części:

Część 1 – zaprojektowanie, wykonanie i dostawa wymienionych poniżej druków. Planowany koszt – 75 547,50 zł netto (92 923,42 zł brutto)

Zestawienie zamawianych druków, ich rodzaj i ilości:

Lp.	Nazwa artykułu/ Opis usługi	Liczba/ ilość
1	Poddruk dyplomu ukończenia studiów wyższych (jednostronny, awers)	21107
2	Poddruk świadectwa studiów podyplomowych (dwustronny, awers i rewers)	478

Szczegółowe wymagania dla części 1

Wymienione powyżej druki należy wykonać zgodnie z podanym poniżej opisem.

Opis poddruku dyplomu ukończenia studiów wyższych:

Informacje ogólne o dokumencie:

Forma dokumentu: dokument jednostronny.

Format dokumentu: A4.

Podłoże: papier o gramaturze 120g/m²

Określenie zabezpieczeń przed fałszerstwem:

Zabezpieczenia w podłożu:

- Papier niewykazujący luminescencji w promieniowaniu ultrafioletowym.
- Papier uczulony na działanie odczynników chemicznych (zabezpieczony chemicznie). Zabezpieczenie chemiczne uniemożliwiające bezśladową zmianę naniesionych zapisów metodami chemicznymi. Papier uczulony na odczynniki z grup kwasów, zasad, wybielaczy i rozpuszczalników.
- Znak wodny dwutonowy.
- Włókna zabezpieczające widoczne w świetle dziennym: czerwone, niebieskie oraz żółte (które wykazują luminescencję w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze żółtym).
- Włókna zabezpieczające widoczne w promieniowaniu UV: dwukolorowe w kolorze żółto-niebieskim, niebieskie oraz żółte (które są widoczne również w świetle dziennym w kolorze żółtym).
- Zabezpieczenie w postaci losowo rozmieszczonych cząstek, niewidocznych w świetle dziennym i aktywnych w promieniowaniu ultrafioletowym w zakresie 365 nm.

Zabezpieczenia w druku - **Awers** (strona zawierająca dane personalne)

- Druk offsetowy.
- Dwukolorowe tło giloszowe wykonane w technice druku irysowego.
Druk irysowy, pionowy, w układzie kolorów A-B-A.

- c. Ramka giloszowa.
- d. Mikrodruk – mikrotekst pozytywowy o treści:
” UNIWERSYTETJANAKOCHANOWSKIEGO”
umiejscowiony pod górną ramką giloszową oraz nad dolną ramką giloszową awersu.
- e. Elementy graficzne wykazujące luminescencję w kolorze pomarańczowym.
- f. Element wykonany farbą irydyscentną (transparentną o metaliczno-perłowym połysku) charakteryzujący się zmienną intensywnością, zależną od kąta obserwacji.

Oznaczenie indywidualne (numeracja): Numeracja typograficzna widoczna w świetle dziennym w kolorze czarnym, wykazująca luminescencję w kolorze zielonym.

Zabezpieczenia w druku - **Rewers** (strona zawierająca dane inne niż dane personalne)

Na rewers dokumentu nie będą nanoszone żadne dane oraz nie będzie on zadrukowany.

Szczegółowy opis rozmieszczenia zabezpieczeń oraz oznaczenia indywidualne wykonywanych druków będą podane po wyłonieniu wykonawcy.

Opis poddruku świadectwa ukończenia studiów podyplomowych:

Informacje ogólne o dokumencie:

Forma dokumentu: dokument dwustronny.

Format dokumentu: A4.

Podłoże: papier o gramaturze 120g/m²

Określenie zabezpieczeń przed fałszerstwem. Zabezpieczenia w podłożu:

- a. Papier niewykazujący luminescencji w promieniowaniu ultrafioletowym.
- b. Papier uczulony na działanie odczynników chemicznych (zabezpieczony chemicznie). Zabezpieczenie chemiczne uniemożliwiające bezśladową zmianę naniesionych zapisów metodami chemicznymi. Papier uczulony na odczynniki z grup kwasów, zasad, wybielaczy i rozpuszczalników.
- c. Znak wodny dwutonowy.
- d. Włókna zabezpieczające widoczne w świetle dziennym: czerwone, niebieskie oraz żółte (które wykazuje luminescencję w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze żółtym).
- e. Włókna zabezpieczające widoczne w promieniowaniu UV: dwukolorowe w kolorze żółto-niebieskim, niebieskie oraz żółte (które są widoczne również w świetle dziennym w kolorze żółtym).
- f. Zabezpieczenie w postaci losowo rozmieszczonych cząstek, niewidocznych w świetle dziennym i aktywnych w promieniowaniu ultrafioletowym w zakresie 365 nm.

Zabezpieczenia w druku - **Awers** (strona zawierająca dane personalne):

- a. Druk offsetowy.
- b. Dwukolorowe tło giloszowe wykonane w technice druku irysowego.
Druk irysowy, pionowy, w układzie kolorów A-B-A.
- c. Ramka giloszowa.
- d. Mikrodruk – mikrotekst pozytywowy o treści:
” UNIWERSYTETJANAKOCHANOWSKIEGO”
umiejscowiony pod górną ramką giloszową oraz nad dolną ramką giloszową awersu.

- e. Elementy graficzne wykazujące luminescencję w kolorze pomarańczowym.
- f. Element wykonany farbą irydyscentną (transparentną o metaliczno-perłowym połysku) charakteryzujący się zmienną intensywnością, zależną od kąta obserwacji.

Oznaczenie indywidualne (numeracja): Numeracja typograficzna widoczna w świetle dziennym w kolorze czarnym, wykazująca luminescencję w kolorze zielonym.

Zabezpieczenia na druku - **Rewers** (strona zawierająca dane inne niż dane personalne):

- a. Druk offsetowy.
- b. Dwukolorowe tło giloszowe wykonane w technice druku irysowego.
Druk irysowy, pionowy, w układzie kolorów A-B-A.
- c. Ramka giloszowa.
- d. Mikrodruk – mikrotekst pozytywowy o treści:
”UNIWERSYTET JANA KOCHANOWSKIEGO”
umieszczony pod górną ramką giloszową oraz nad dolną ramką giloszową awersu.
- e. Elementy graficzne wykazujące luminescencję w kolorze pomarańczowym.

Szczegółowy opis rozmieszczenia zabezpieczeń oraz oznaczenia indywidualne wykonywanych druków będą podane po wyłonieniu wykonawcy.

Kryteria wyboru oferty dla części 1:

Wybór najkorzystniejszej oferty powinien się odbyć wg następującego kryterium:

- cena brutto za przedmiot zamówienia – 60%;
- jakość – 40%.

1. W celu ustalenia wielkości punktowej, jaką poszczególni wykonawcy uzyskali z tytułu kryterium „cena brutto za przedmiot zamówienia”, zamawiający dokona porównania ofert według następujących zasad:

- maksymalną ilość punktów (60) zamawiający przyzna ofercie z najniższą ceną brutto.
- pozostałe oferty będą oceniane proporcjonalnie do niej.

W trakcie oceny ofert kolejno ocenianym ofertom, zostaną przyznane punkty wg poniższego wzoru:

Sposób oceny ofert dla kryterium - cena brutto:

najniższa oferowana cena brutto

$X = \frac{\text{cena brutto badanej oferty}}{\text{najniższa oferowana cena brutto}} \times 60$

cena brutto badanej oferty

2. Ustalenie wielkości punktowej, jaką poszczególni wykonawcy uzyskali z tytułu kryterium jakość powinno obowiązywać według następujących zasad:

- staranność wykonania i intensywność druku (nasycenie koloru, czytelność) – od 1 do 40 pkt.

Część 2 - wykonanie i dostawa druków na potrzeby procesu dydaktycznego i druków pomocniczych. Planowany koszt – 53 232,00 zł netto (65 475,36 zł brutto)

Zestawienie zamawianych druków, ich rodzaj i ilości:

Lp.	Nazwa artykułu/ Opis usługi	Liczba/ ilość
1.	Okładka do dyplomu ukończenia studiów	3000
2.	Hologram do elektronicznej legitymacji studenckiej	18720
3.	Hologram do elektronicznej legitymacji służbowej nauczyciela akademickiego	300

Szczegółowe wymagania dla części 2

Wymienione powyżej druki należy wykonać zgodnie z następującymi przepisami:

Uchwała nr 21/2021 Senatu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach z dnia 25 marca 2021 roku w sprawie zatwierdzenia wzorów druków dyplomów ukończenia studiów wyższych (okładka do dyplomu ukończenia studiów)

Obwieszczenie Ministra Edukacji i Nauki z dnia 23 listopada 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie studiów (Dz.U. 2023 poz. 2787) - hologram ELS.

Obwieszczenie Ministra Edukacji i Nauki z dnia 9 listopada 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie legitymacji służbowej nauczyciela akademickiego (Dz.U. 2021 poz. 2316) - hologram LSNA.

(Akty prawne Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach dostępne na stronie www.ujk.edu.pl, w zakładce BIP → Wewnętrzne akty normatywne. Godło Uczelni dla określonych dokumentów dostępne jest na stronie Uczelni www.ujk.edu.pl).

Kryteria wyboru oferty dla części 2:

Wybór najkorzystniejszej oferty powinien się odbyć wg następującego kryterium:

- cena brutto za przedmiot zamówienia - stanowiącego 60%;
- jakość wykonania - stanowiącego 40%.

1. W celu ustalenia wielkości punktowej, jaką poszczególni wykonawcy uzyskali z tytułu kryterium cena brutto za przedmiot zamówienia, zamawiający dokona porównania ofert według następujących zasad:

- maksymalną ilość punktów (60) zamawiający przyzna ofercie z najniższą ceną brutto.
- pozostałe oferty będą oceniane proporcjonalnie do niej.

W trakcie oceny ofert kolejno ocenianym ofertom, zostaną przyznane punkty według poniższego wzoru:

Sposób oceny ofert dla kryterium - cena brutto:

najniższa oferowana cena brutto

$X = \text{-----} \times 60$

cena brutto badanej oferty

2. Ustalenie wielkości punktowej, jaką poszczególni wykonawcy uzyskali z tytułu kryterium jakość powinno obowiązywać według następujących zasad:

- jakość materiału: od 1 do 10 pkt.;
- sposób klejenia okładki (wytrzymałość klejenia na częste, minimum 30 krotne otwieranie i zamykanie, sposób oklejania bez „pęcherzy”); od 1 do 10 pkt.;
- staranność wykonania i estetyka (zachowana jednakowa odległość wkładki od brzegów okładki, równomierność docięcia stron, bez odklejania się papieru w rogu okładki); od 1 do 10 pkt.;
- jakość i intensywność druku – (nasycenie koloru, czytelność); od 1 do 10 pkt.

Uwaga - Dotyczy części 1 i 2 zamówienia

Dla oceny jakości świadczonych usług wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć niżej wymienione bezpłatne próbki:

Dla części 1:

Wydruk zastępczy blankietu (próbka kontrolna, która pokazuje, jak wydruk ma wyglądać z zamierzonym efektem końcowym) w formie wykazanej poniżej:

- dwa egzemplarze (awers i rewers) wydruku odwzorowujące wygląd dyplomu w świetle widzialnym.
- jeden egzemplarz wydruku odwzorowujący wygląd dyplomu w promieniowaniu ultrafioletowym (w zakresie wszystkich elementów graficznych, w tym typografii, reagujących na promieniowanie ultrafioletowe).
- jeden egzemplarz próbki docelowego papieru, na którym będzie drukowany blankiet dyplomu.

Dla części 2:

- okładka do dyplomu ukończenia studiów – 1 sztuka
- hologram do elektronicznej legitymacji studenckiej – 1 sztuka
- hologram do elektronicznej legitymacji służbowej nauczyciela – 1 sztuka

W przypadku złożenia próbek niezgodnych z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, oferta nie będzie brana pod uwagę.

Zamawiający zaznacza, że przedstawione liczby druków są wielkościami orientacyjnymi i mogą ulec zwiększeniu maksymalnie do 20% wielkości zamówienia.

Powyższa liczba druków jest podana przez zamawiającego w celu ułatwienia określenia ceny oferty w trakcie trwania umowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do modyfikacji lub odstąpienia od jego wykonania – (dotyczy części 2), wzoru druków objętych zamówieniem w przypadku zmian przepisów prawa określających ich techniczne elementy, wygląd oraz treść.