

**ZAPYTANIE OFERTOWE W SPRAWIE ZAMÓWIENIA NA**  
**Drukarka cyfrowa**

Łódź, dn 15.11.2017

miejsowość,data

### 1. Nazwa i adres Zamawiającego.

TKANFARB BUSINESS MANAGEMENT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością- spółka komandytowa  
91-360 Łódź, ul. Malachitowa 12.

### 2. Tryb udzielania zamówienia.

Zapytanie ofertowe zgodne z zasadą konkurencyjności.

Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia negocjacji.

Zamówienie w ramach projektu pt. „**Wdrożenie innowacyjnych rozwiązań technologicznych w cyfrowym druku pigmentowym na tkaninach i dzianinach**” realizowanego w ramach Poddziałania 3.2.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

### 3. Opis przedmiotu zamówienia.

Realizuje druki w technologii cyfrowej w oparciu o technologię pigmentową. Składa się z pasa transmisyjnego, głowic drukujących w oparciu o 8 kolorów tuszu. Na to urządzenie składa się również suszarka. Maszyna zawiera oprogramowanie do realizacji druków. Jest kluczowym elementem opracowanej technologii nadruku na specjalnie przygotowanych tkaninach i dzianinach.

#### Parametry systemu drukującego

**Typ podłoża:** System w pełni funkcjonalny na materiałach tkanych i dzianych wykonanych z włókien naturalnych, sztucznych oraz ich mieszanek

**Prędkość:** drukowanie i suszenie systemu na poziomie nie mniejszym niż 400 m<sup>2</sup>/godz w technologii dwukierunkowego druku w dwóch przejściach w rozdzielczości 500x600 DPI lub 600x600 DPI.

**Wejście i wyjście systemu:** zasilanie i odbiór podłoży poprzez toki, wózki i wałki nawijane na tuby o średnicy 2” lub 3”.

**Szerokość zadruku:** do 320 cm włącznie

**Multi-roll:** system wspiera drukowanie w tym samym momencie różnymi wzorami dwóch niezależnych materiałów (np. dwie tkaniny o szerokości 160 cm)

**Kolory:** 8 kolorów ustawionych symetrycznie (system odbicia lustrzanego) w celu wspierania prawidłowego dwukierunkowego zadruku

**RIP:** System drukarski kompatybilny z najnowszymi wersjami oprogramowania Neostampa / Ergosoft / Caldera dedykowany zadrukowi na tkaninach i dzianina

- **Chemia procesowa:** Tusze pigmentowe ze środkami wiążącymi oraz chemia wymagana do przygotowania tkaniny do druku (pretreatment) posiadają świadectwo „Oeko-tex compliance” bądź „Eco Passport” wydawany przez Oeko-tex lub certyfikat GOTS

**Jakość druku:** technologia druku gwarantująca poniższe parametry na zadrukowanych tkaninach bawełnianych przygotowanych z pretreatmentem:

Nie mniej niż	Parametr	Metoda badawcza
4-5	Tarcie suche	PN-EN ISO 105-X12: 2016-08
3-4	Tarcie mokre	PN-EN ISO 105-X12: 2016-08
4	Odporność druków na wodę	PN-EN ISO 105-E01: 2013-06
4	Odporność druków na pranie w 60 st. C.	PN-EN ISO 105-C06: 2010
3	Test Martindale’a dla 3000 cykli	PN-EN ISO 12947-2: 2017-02

#### Wyszczególnione elementy systemu:

- pas drukarski wraz z klejarką, myjką i urządzeniem suszącym

- system kontroli naprężeń dla elastycznych materiałów
- system niezależnej recyrkulacji tuszów w głowicach
- system testowania i kontroli głowic równolegle z produkcją druków
- system odsysu rozkurzu
- gradacyjny system przejść kolorów
- oscylator (wibrator) do tuszy

**Oferta musi zawierać:**

- Dostawę, ustawienie i instalację systemu drukującego, szkolenia dla operatorów maszyn oraz użytkowników oprogramowania drukującego w oddziale firmy - Natolin70, Łódź
- Spektrofotometr Barbieri kompatybilny z dostarczonym do systemu oprogramowaniem
- zapas każdego z tuszu w ilości 25 kg w kolorze

**Informacje poglądowe:**

- Cena wraz z dostawą tuszy pigmentowych w EUR/kg do Natolina 70 w momencie składania oferty
- Cena wraz z dostawą środków do przygotowania materiałów (pretreatment) w EUR/kg do Natolina 70 w momencie składania oferty
- Cena wraz z dostawą 1 sztuki głowicy wykorzystywanej w systemie drukarskim w EUR/kg do Natolina 70 w momencie składania oferty

**Czas dostawy:** 4 miesiące

**Okres gwarancji:** przynajmniej 1 rok na system drukarski od momentu rozruchu w Natolinie 70.

**Kod wg Wspólnego Słownika Zamówień:** 42718000-2 Włókiennicze maszyny wykańczalnicze

**4. Termin realizacji zamówienia.**

II kwartał 2018 roku

**5. Miejsce dostawy i wdrożenia**

92-701, Natolin 70

**6. Zamówienia częściowe.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych

**7. Informacja o ofercie wariantowej.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

**8. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.**

**8.1** W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

- a. posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia

**8.2** Ocena spełnienia warunków udziału w niniejszym postępowaniu dokonana zostanie na zasadzie spełnia / nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach złożonych przez Wykonawców

**9. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

W celu spełnienia wymogu podanego w punkcie 8.1a:

Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

#### 10. Opis sposobu przygotowania oferty

- a) Ofertę należy przygotować zgodnie z opisem zamówienia. Oferent ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- b) Ofertę należy złożyć na formularzu stanowiącym załącznik do zapytania ofertowego.
- c) Do oferty należy załączyć dokumenty określone w pkt. 9 zapytania.

#### 11. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami;

Amadeusz Wieteska  
tel. 0048 605634000  
e-mail: amadeusz.wieteska@tkanfarb.pl

#### 12. Miejsce i termin złożenia oferty.

Oferty należy składać osobiście lub listownie na adres Zamawiającego:  
92-701, Natolin 70 lub pocztą elektroniczną na adres: [amadeusz.wieteska@tkanfarb.pl](mailto:amadeusz.wieteska@tkanfarb.pl) w nieprzekraczalnym terminie do dnia 18.12.2017. r. do godz. 10 00

Za datę złożenia oferty uznaje się datę wpływu oferty do Zamawiającego. Oferty złożone po terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.

#### 13. Termin związania ofertą.

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### 14. Termin i miejsce otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi dnia 18.12.2017 r. o godz. 12 00 w zakładzie Zamawiającego. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

#### 15. Kryteria oceny ofert i opis sposobu ich obliczenia.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania – 100

Lp.	Nazwa kryterium	Waga	Sposób przyznawania punktów
1.	Cena oferty netto	70pkt	Ocena na podstawie formularza ofertowego  cena oferowana minimalna netto $C = \frac{\text{cena oferowana minimalna netto}}{\text{cena badanej oferty netto}} \times 70\text{pkt}$
2.	Okres gwarancji	10 pkt	Przy czym punkty będą przyznawane w następujący sposób: <ul style="list-style-type: none"><li>• gwarancja 12 miesięcy - 0 pkt</li><li>• gwarancja powyżej 13 - 18 miesięcy - 5 pkt</li><li>• powyżej 18 miesięcy – 10 pkt</li></ul>

3.	Czas reakcji serwisu w siedzibie zamawiającego	20 pkt	Przy czym punkty będą przyznawane w następujący sposób: <ul style="list-style-type: none"> <li>• czas reakcji do 12 godzin - 20 pkt</li> <li>• czas reakcji od 13 do 24 godzin - 10 pkt</li> <li>• czas reakcji powyżej 25 godzin - 0 pkt</li> </ul>
----	--	--------	--

Uzyskane oceny zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta spełni wszystkie warunki i wymagania oraz otrzyma największą liczbę punktów.

W przypadku podania wartości przedmiotu zamówienia w walucie obcej, przeliczanie na złote dokonane zostanie według średniego kursu NBP z dnia otwarcia ofert.

#### **16. Zakres zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania:**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji w celu zmniejszenia ceny zawartej umowy, zmiany warunków płatności oraz zmiany terminów realizacji zamówienia. Dopuszcza możliwość wprowadzenia drobnych zmian w zakresie zamówienia nie mających wpływu na wartość zawartej umowy. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

#### **17. W postępowaniu nie mogą uczestniczyć podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.**

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami uposażonymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawianiu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

#### **18. Pozostałe informacje.**

Poprzez złożenie oferty Oferent wyraża zgodę na podanie do wiadomości pozostałych Oferentów szczegółów oferty. Oferent ma prawo nie wyrazić zgody na podanie do wiadomości szczegółów technicznych przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- 1) zmiany warunków udzielenia zamówienia zgodnie z punktem 15,
- 2) unieważnienia postępowania,
- 3) nie wybrania żadnej z przedstawionych ofert bez podania przyczyny,
- 4) pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania.

W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego. Zamawiający informuje, że postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.

Załącznikami do niniejszego dokumentu są:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o braku powiązań