

Zielona Góra, dnia 28-11-2017

Dariusz Libera DreamPen Producent Art. Piśmienniczych  
UL. Dekoracyjna 12 A  
65-155 Zielona Góra  
NIP: 5951249345  
REGON: 971235292  
adres e-mail: dreampen@dreampen.pl

### **Zapytanie ofertowe**

W związku z realizacją przez firmę „Dariusz Libera DreamPen Producent Art. Piśmienniczych” o dofinansowanie na realizację projektu pn. „Wdrożenie nowatorskich technologii w celu dywersyfikacji i wprowadzenia nowych innowacyjnych produktów w przedsiębiorstwie DreamPen Zielona Góra”: ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Poddziałania 1.5.1 „Rozwój sektora MŚP”, Działania 1.5 „Rozwój sektora MŚP”, „Osi priorytetowej I „Gospodarka i innowacje” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubuskiego na lata 2014-2020 – zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na:

**Zakup ekstrudera - wylączarki do barwników (1 szt.)**

### **NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Dariusz Libera DreamPen Producent Art. Piśmienniczych  
UL. Dekoracyjna 12 A  
65-155 Zielona Góra  
NIP: 5951249345  
REGON: 971235292  
adres e-mail: dreampen@dreampen.pl

### **OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z OFERENTAMI**

Dariusz Libera  
tel. 604907504  
tel. 68 477 22 33  
fax.: 68 477 22 49  
adres e-mail: dreampen@dreampen.pl

### **TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA**

Zamówienie udzielane będzie w trybie postępowania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności.

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **Zakup ekstrudera - wycłaczarki do barwników (1 szt.)**

Zakup wycłaczarki do barwników jest nieodzownym elementem inwestycji warunkującym wytworzenie nowych innowacyjnych produktów w postaci długopisu reklamowego z płynnymi dodatkami wytwarzanego w długich seriach z wykorzystaniem technologii druku cyfrowego UV bądź sitodruku. Dzięki nabyciu urządzeń w postaci ekstrudera do produkcji granulatu musi być można samodzielnie produkować kolorowy granulaty co winno uniezależnić Zamawiającego od zewnętrznych producentów barwników, winno to znacząco ulepszyć i poszerzyć gamę możliwości kolorystycznych w produkcji a także umożliwić wprowadzanie do granulatu różnych dodatków funkcjonalnych, np. past z efektami błyszczącymi, metalicznymi oraz termoczułymi (zmieniającymi kolor przy pewnej temperaturze). Wykorzystanie płynnych barwników winno umożliwić uzyskanie najwyższych walorów estetycznych i jakościowych, w tym wysokiego stopnia nasycenia kolorem przy idealnej transparentności tworzywa. Ekstruder winien umożliwiać również dodawanie do granulatu różnych dodatków funkcjonalnych, w tym specjalnych past nadających tworzywu efektów metalicznych bądź umożliwiających zmianę koloru przy zmianie temperatury. Winno to umożliwić uzyskanie nowych efektów reklamowych na potrzeby reklamy produktów dla dzieci, leków czy też zabawek.

Urządzenie to składać się będzie z:

- wycłaczarki jednoślismakowej,
- granulatora oraz
- wanny chłodzącej tworzywo
- system sterowania.

Zakupione urządzenia - ekstrudera jednoślismakowy oraz granulator winien pozwolić przy wykorzystaniu płynnych barwników na przygotowanie oczekiwanego granulatu w odpowiednim kolorze i ilości, zwykle dość niewielkiej, który zostanie wykorzystany we wtryskarce ze zmodernizowanym układem wtrysku do wytwarzania barwionych transparentnych elementów długopisów.

**Specyfikacja techniczna:**

- w skład wchodzi wylączarka jednoślimakowa, układ chłodzenia oraz granulator oraz system sterowania,
- maks. Prędkość ślimaka – 200 obr/min,
- maksymalna wydajność (PCW) – 15 kg/h,
- maksymalna wydajność (PE/PP) – 10 kg/h,
- liczba stref grzewczych – 3,
- Przetwarzany materiał bazowy: ABS;
- Przetwarzane barwniki: w postaci płynnej;

Układ musi być wyposażony w:

- Wylączarkę  $\varnothing 25\text{mm}$ ;
- Grzaną głowicę formującą;
- Wannę chłodzącą;
- Granulator;
- Dozownik barwnika w płynie;
- System sterowania.

Wylączarka

Wylączarka musi być z czujnikiem ciśnienia i bezpiecznikiem. Geometria ślimaka winna być przystosowana do konkretnego tworzywa i zapewniać jego właściwą homogenizację. Długość ślimaka: min. 30D. Ślimak oraz cylinder winny mieć zabezpieczoną powierzchnię przed nadmiernym zużyciem przez azotowanie. Obudowa cylindra winna posiadać wydajną izolację termiczną, minimalizującą straty ciepła do otoczenia. Podawanie tworzywa winno odbywać się z leja zasypowego o pojemności 10-12l wyposażonego w czujnik poziomu.

Głowica formująca

Głowica winna być grzana elektrycznie, oraz wyposażona w czujnik temperatury. Winna mieć zabezpieczoną powierzchnię mającą kontakt z tworzywem przed nadmiernym zużyciem przez azotowanie.

Wanna chłodząca

Wykonana ze stali kwasoodpornej. Temperatura wody w wannie musi być utrzymywana na zadanej wartości przez zespół czujników i wymiennik. Obwód wody musi być zamknięty i wyposażony w pompę. Medium chłodzące - woda instalacji chłodniczej (po stronie

zamawiającego). Powinna posiadać rolki do prowadzenia żyłki tworzywa, a w końcowej części - osuszacz.

#### Granulator

Ma umożliwić cięcie nitki tworzywa na granulki w zakresie długości przynajmniej: 2-6mm. Winien być wyposażony w układ sterowania umożliwiający nadzór nad procesem.

#### Dozownik barwinka w płynie

Dozowanie musi być realizowane na zasadzie pompy perystaltycznej. Dozownik winien umożliwić bezproblemową, szybką i zapewniającą czystość wymianę stosowanego barwnika, oraz nie powodującą nadmiernych strat. Musi być wyposażony w układ sterowania zapewniający nadzór nad realizowanym procesem. Sterowanie dozowania musi być realizowane w dwojaki sposób:

- jako ustalana wartość w jednostce czasu;
- ustalana wartość na jeden obrót ślimaka wytłaczarki - ściśle uzależniona od wydajności wytłaczarki.

#### System sterowania.

System sterowania oferowanej linii winien umożliwiać zapis i wywoływanie ustalonych procedur, oraz nadzór i regulację parametrów procesu wszystkich urządzeń. System winien informować o nieprawidłowościach realizowanego procesu.

Kod CPV: 42990000-2

Nazwa kodu: Różne maszyny specjalnego zastosowania

Wykonawca zobowiązany jest udzielić Zamawiającemu co najmniej 24- miesięcznej gwarancji na Przedmiot Zamówienia. Gwarancja udzielona zostaje na okres wskazany w ofercie wyrażony w miesiącach kalendarzowych. Okres gwarancji wskazany w ofercie stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

Za dokument gwarancyjny uznaje się dokument umowy zawartej w wyniku wyboru oferty złożonej na skutek niniejszego zapytania lub inny odpowiedni dokument dostarczony przez wykonawcę najpóźniej w dniu zawarcia w/w umowy.

**Wykonawca zobowiązany jest wypełnić załącznik nr 1 – Formularz ofertowy**

### **PLANOWANY TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Planowany termin wykonania przedmiotu zamówienia(realizacji umowy): wrzesień 2018

### **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU WRAZ Z OPISEM ICH SPEŁNIANIA:**

- 1.Wykonawca winien posiadać uprawnienia do prowadzenia działalności, zgodnej z przedmiotem zamówienia.
- 2.Wykonawca winien znajdować się w sytuacji ekonomicznej zapewniającej realizację przedmiotu zamówienia.
- 3.Wykonawca winien posiadać zdolności techniczne do wykonania przedmiotu zamówienia.

Warunki uznane zostaną za spełnione wówczas, gdy Wykonawca w dacie składania oferty złoży oświadczenie zawarte w załączniku nr 1 – Formularz ofertowy

### **PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW Z POSTĘPOWANIA**

Z postępowania Zamawiający wykluczy podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu 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.

Na potwierdzenie braku przesłanki wykluczenia z postępowania wykonawca zobowiązany jest podpisać oświadczenie zawarte w załączniku nr 1 – Formularz ofertowy

### **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA**

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia o przedłużenie terminu związania ofertą. Brak zgody na przedłużenie powyższego terminu spowoduje odrzucenie oferty.

### **TERMIN I MIEJSCE ZŁOŻENIA OFERTY**

Oferty należy składać w nieprzekraczalnym terminie do dnia 03-01-2018

- osobiście lub listownie na adres Zamawiającego:

Dariusz Libera DreamPen Producent Art. Piśmienniczych UL. Dekoracyjna 12 A 65-155  
Zielona Góra do godziny 15.00

lub

- w formie elektronicznej (skan załącznika nr 1- formularza ofertowego podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentacji) na adres [dreampen@dreampen.pl](mailto:dreampen@dreampen.pl) z tytułem wiadomości „Oferta na Ekstruder do godziny 15.00.

Złożenie oferty uznane zostanie za skuteczne, jeżeli kompletna oferta (przygotowana zgodnie z „Opisem sposobu przygotowania oferty”) wpłynie do Zamawiającego lub na skrzynkę mailową o podanym wyżej adresie w terminie określonym w niniejszym punkcie.

Data stempla pocztowego nie decyduje o skutecznym wniesieniu oferty.

### **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY – wymagane dokumenty**

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

**Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy musi być opatrzony datą i podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.**

Cena musi uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

Nie dopuszcza się możliwość składania ofert częściowych i wariantowych.

### **KRYTERIA OCENY OFERT I OPIS SPOSOBU ICH OBLICZENIA**

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

a) Cena netto 70%

b) Okres gwarancji w miesiącach 30%

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o powyższe kryteria i ich ustaloną wagę. Ilości punktów za poszczególne kryteria po zsumowaniu będą stanowić końcową ilość punktów przyznaną danej ofercie. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ilość punktów.

Punkty wyliczone będą w oparciu o wzór matematyczny:  $S = C + G$ , gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- S – suma uzyskanych punktów,
- C – punkty za cenę netto,
- G – punkty za okres gwarancji

Zaproponowana przez Wykonawcę cena powinna zostać w ofercie podana jako cena brutto oraz z rozbiciem na cenę netto i podatek VAT, wyrażona w PLN. W przypadku wskazania w ofercie ceny w walucie innej niż PLN, cena ta zostanie przeliczona na PLN według średniego kursu danej waluty opublikowanego przez Narodowy Bank Polski z dnia zamieszczenia niniejszego zapytania ofertowego na stronie na stronie Zamawiającego.

Cena oferty (zarówno cena brutto, jak i cena netto) powinna zawierać wszystkie koszty niezbędne dla wykonania Przedmiotu Zamówienia. Dla zapewnienia równouprawnienia oferentów krajowych oraz zagranicznych ceną podlegającą ocenie jako kryterium oceny oferty będzie łączna cena netto (bez podatku VAT) określona w ofercie, wyrażona w PLN (w tym w razie konieczności po przeliczeniu ceny wykazanej w walucie obcej według zasad opisanych powyżej). Przy dokonywaniu kalkulacji ceny należy wziąć pod uwagę wszystkie elementy składającą się na wykonanie Przedmiotu Zamówienia.

**Kryterium cena netto przedmiotu zamówienia :**

$$C = (C_{\min} / C_{\text{of.}}) \times 70$$

gdzie:

$C_{\min}$  – najniższa cena netto spośród wszystkich złożonych ofert

$C_{\text{of.}}$  – zaoferowana cena netto danej oferty

C – ilość punktów za cenę netto przyznaną danej ofercie

**Kryterium okres gwarancji w miesiącach przedmiotu zamówienia :**

$$G = (Gof / Gmax.) \times 30$$

gdzie:

Gmax. – najdłuższy termin udzielonej gwarancji podany w miesiącach

Gof. – proponowany termin gwarancji podany w miesiącach w danej ofercie

G– ilość punktów za udzieloną gwarancją podana w miesiącach , przyznanych danej ofercie

Ilości punktów za poszczególne kryteria po zsumowaniu będą stanowić końcową ilość punktów przyznaną danej ofercie. Za najkorzystniejsza zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ilość punktów.

**WARUNKI ZMIANY UMOWY**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków umowy podpisanej z Wykonawcą zamówienia w wyniku przeprowadzonego postępowania, jeżeli spełniony zostanie któryś z poniższych warunków:

- a) zmiana uzasadniona będzie sytuacją, której zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;
- b) zmiana będzie korzystna dla zamawiającego;

Zmiany mogą dotyczyć w szczególności terminów realizacji zamówienia, terminów płatności, między innymi w przypadku wystąpienia warunków uzasadniających taką zmianę, spowodowanych niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi dla realizacji zamówienia, siłą wyższą, zmianą terminu realizacji zamówienia z powodu opóźnienia wykonawcy lub z powodu opóźnień innych wykonawców, przez których wykonanie zamówień jest warunkiem koniecznym dla realizacji niniejszego zamówienia oraz innych przyczyn, których zamawiający nie mógł przewidzieć.

**POZOSTAŁE INFORMACJE**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

Otwarcie ofert nastąpi 05.01.2018 roku o godzinie 11:00





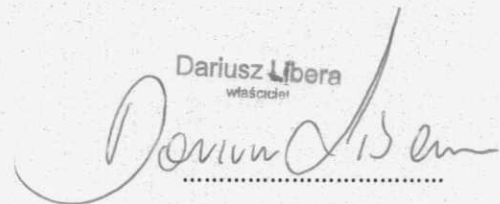
Zamawiający zastrzega sobie prawo do pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania, tj. niespełniającej wymagań formalnych lub merytorycznych. W przypadku zaistnienia powyższej okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego. Zamawiający 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.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do uzupełnienia braków, korekty błędów lub wyjaśnień treści złożonych ofert. W powyższym celu Zamawiający wyznaczy zakres wymaganych korekt i/lub uzupełnień oraz odpowiedni termin na ich dokonanie. Niedotrzymanie tego terminu będzie skutkować odrzuceniem oferty.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od procedury wyboru oferenta, unieważnienia postępowania ofertowego, uznania, że postępowanie ofertowe nie dało rezultatu.

Zielona Góra, 28-11-2017

miejsce, data

Dariusz Libera  
właściciel  


.....  
podpis osoby/osób

**DreamPen**  
Producent Art. Pismańniczych Dariusz Libera  
65-155 Zielona Góra, ul. Dekoracyjna 12A  
tel. + 48 68 477-22-30, fax +48 68 477-22-49  
www.dreampen.pl, dreampen@dreampen.pl  
NIP PL 5951249345 REGON 971235292