



Załącznik nr 1

FORMULARZ OFERTOWY

.....
Nazwa Wykonawcy

.....
Adres siedziby

.....
nr telefonu/nr faxu

.....
NIP, REGON

Przystępując do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na

Zakup ekstrudera - wyciarczarki do barwników (1 szt.)

oferuję/emy realizację wykonania przedmiotu dostawy określonego w niniejszym zapytaniu ofertowym na warunkach i zasadach w nim określonych.



Oświadczenie nr 1

OŚWIADCZENIE O BRAKU PRZESŁANEK DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

W imieniu wykonawcy oświadczam, iż pomiędzy Zamawiającym a wykonawcą(nazwa wykonawcy)..... nie istnieją powiązania kapitałowe lub osobowe.

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.

.....
Miejscowość, data

.....
*podpis osoby/osób
uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy*



Oświadczenie nr 2

Oświadczamy, iż:

1. Posiadamy uprawnienia do prowadzenia działalności, zgodnej z przedmiotem zamówienia.
2. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej zapewniającej realizację przedmiotu zamówienia.
3. Posiadamy zdolności techniczne do wykonania przedmiotu zamówienia.

.....

Miejscowość, data

.....

*podpis osoby/osób
uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy*



<u>Parametry techniczne wymagane dla oferowanego przedmiotu zamówienia</u>			
Nazwa	Wymagania	Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia o następujących parametrach, zgodnie z poniższym opisem:	
		TAK/NIE (Uwaga! Należy wypełnić każde pole)	Uwaga należy podać parametr! (nie wypełniać szarych pól)
Zakup ekstrudera - wylączarki do barwników (1 szt.)			
<u>Przedmiot zamówienia musi zawierać/umożliwiać:</u>			
<p>Zakup wylączarki 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 granuatu musi być można samodzielnie produkować kolorowy granulat 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</p>			



<p>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.</p>	
<p>Urządzenie to składa się z:</p>	
<p>-wytłaczarki jednoślimakowej,</p>	
<p>-granulatora oraz</p>	
<p>-wanny chłodzącej tworzywo</p>	
<p>-system sterowania</p>	
<p>Zakupione urządzenia - ekstrudera jednoślimakowy 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.</p>	



Specyfikacja techniczna:		
- w skład wchodzi wytłaczarka jednoślindakowa, 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		
<u>Układ musi być wyposażony w:</u>		
- Wytłaczarkę Ø25mm;		
- Grzaną głowicę formującą;		
- Wanę chłodzącą;		
- Granulator;		
- Dozownik barwnika w płynie;		
- System sterowania		
<u>Wytłaczarka:</u>		
Wytłaczarka 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		



<p>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.</p>		
<p><u>Głowica formująca</u></p>		
<p>Głowica winna być grzana elektrycznie, oraz wyposażona w czujnik temperatury. Winna mieć zabezpieczone powierzchnię mające kontakt z tworzywem przed nadmiernym zużyciem przez azotowanie.</p>		
<p><u>Wanna chłodząca</u></p>		
<p>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.</p>		
<p><u>Granulator</u></p>		
<p>Ma umożliwić cięcie nitki tworzywa na granulki</p>		

<p>w zakresie długości przynajmniej: 2-6mm. Winien być wyposażony w układ sterowania umożliwiający nadzór nad procesem.</p>		
<p><u>Dozownik barwnika w płynie</u></p>		
<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - jako ustalana wartość w jednostce czasu; - ustalana wartość na jeden obrót ślimaka wytłaczarki - ściśle uzależniona od wydajności wytłaczarki. 		
<p><u>System sterowania.</u></p>		
<p>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.</p>		
<p>Oświadczamy, iż oferowany przez nas przedmiot jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia</p>		



zawartym w zapytaniu ofertowym.		
---------------------------------	--	--

Cena przedmiotu zamówienia

<u>Cena Netto</u>	<u>Podatek Vat</u>	<u>Cena brutto</u>	<u>Słownie Cena Brutto</u>

Okres Gwarancji

<u>Okres gwarancji wynosi:</u>	<u>Należy Uzupelnic – podajac w miesiacach</u>

Termin ważności oferty

<u>Termin ważności oferty wynosi:</u>	<u>Należy Uzupelnic – podajac termin waznosci oferty w dniach</u>

Termin realizacji zamówienia

<u>Termin wykonania przedmiotu zamówienia</u>	<u>Należy uzupelnic – podajac date</u>

Oświadczam/my, że zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego i nie wnoszę/simy do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję/emy warunki w niej zawarte.



W przypadku wyboru naszej oferty, jako najkorzystniejszej zobowiązuję/emy się do zawarcia pisemnej umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Oświadczamy, że zaoferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania zamawiającego.

.....
miejsowość, data

.....
podpis osoby/osób
uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy