**Opis przedmiotu zamówienia do postępowania pn.:   
„Wykonanie i sukcesywna dostawa przez okres 48 miesięcy**

**opakowań kartonowych dla Zamawiającego”**

1. Opakowania kartonowe – kryteria jakości:

- Materiał: gramatura całkowita 280 g/m2 – materiał jednostronnie powlekany

- Lakierowanie: lakierowanie równomierne na całej powierzchni, wyznaczone miejsce na opakowaniu (bez lakieru) na nr serii i datę ważności, powłoka lakieru bezbarwna bez zacieków i pęcherzy

- Wymiary ścianek złożonego pudełka - dopuszczalne odchylenia + 1 mm

- wygląd zewnętrzny:

Nadruk - czysty, czytelny, trwały, bez defektów; kolorystyka zgodna z wymaganiami zawartymi w pliku w formacie pdf wysyłanym do Wykonawcy. Identyczny wygląd wszystkich dostarczonych opakowań, bez przebarwień

Treść nadruku - zgodność z tekstem przesłanym w pliku w formacie pdf przez Zamawiającego

- druk w kolorystyce CMYK + PANTONE

- opakowania kartonowe muszą być sklejone, wkładka na fiolki wklejona wewnątrz opakowania wklejona do większości opakowań (wg ustaleń z Zamawiającym)

- opakowania po złożeniu nie wykazują zdolności do samootwierania się

- pakowanie po 25 sztuk, okienko nie lakierowane musi być ustawione „od góry”, stosowanie 2 gumek lekko ściągniętych do pogrupowania opakowań w pakiety, żeby nie przeciąć opakowania

- pudełka umieszczone w opakowania zbiorcze z etykietą identyfikacyjną (pełna nazwa zamówionego produktu, ilość w całej dostawie, ilość w opakowaniu zbiorczym, numer Zamówienia POLATOM), oraz przyklejonym na opakowaniu przekreślonym wzorem opakowania kartonowego

**-** do wykonania będą 3 wzory: jeden – do wykonania z wkładką, dwa – do wykonania bez wkładki).

Zamówienie będzie realizowane sukcesywnie w okresie 48 miesięcy  od daty  podpisania umowy, w systemie kolejnych zleceń wysyłanych do Wykonawcy na 30 dni kalendarzowych przed oczekiwanym terminem dostawy.

1. Wykonawca każdorazowo potwierdza przyjęcie zamówienia od Zamawiającego i informuje o planowanej dacie wysyłki (obydwa etapy mailem). Zamawiający każdorazowo będzie przesyłał zlecenia pocztą elektroniczną (plik w wersji pdf), zaś Wykonawca w ten sam sposób będzie potwierdzał otrzymanie zlecenia i przyjęcie go do realizacji  w wymaganym terminie.

Kryteria akceptacji dostawy: 5 dostaw niezgodnych z którymkolwiek kryterium jakości z pkt 1. będą podstawą do rozwiązania umowy.

1. Możliwość zamówienia minimalnej ilości jednej pozycji w Zamówieniu – 100 sztuk.
2. Możliwość realizacji przez Wykonawcę specjalnego zamówienia typu ,,Express" w ciągu 3 dni roboczych od daty otrzymania zamówienia.
3. Wykonawca będzie dostarczał zamawiane opakowania kartonowe w formie złożonej na płasko, gotowej do użytku.
4. Wykonawca zapewnia, że ilość w dostawie jest zgodna z ilością zamówioną.
5. Wykonawca w trakcie produkcji będzie pobierał losowo reprezentatywne próbki towaru w ilości zgodnej z poniższą tabelą:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Liczność partii N | Wielkość próby n |  |
|  |
|  |
| 2-8 | 2 |  |
| 9-15 | 3 |  |
| 16-25 | 5 |  |
| 26-50 | 8 |  |
| 51-90 | 13 |  |
| 91-150 | 20 |  |
| 151-280 | 32 |  |
| 281-500 | 50 |  |
| 501-1200 | 80 |  |
| 1201-3200 | 125 |  |
| 3201-10000 | 200 |  |
| 10001 - 35000 | 315 |  |
| 35001 -150000 | 500 |  |
| 150001-500000 | 800 |  |
| 500001- więcej | 1250 |  |

Próbki towaru będą wliczone do ilości na fakturze. Próbki będą pakowane w kopertę oznakowaną etykietą, na której będą umieszczone dane identyfikujące dostawę. Koperta z próbkami będzie umieszczona w kartonie zawierającym daną dostawę. Karton z próbkami musi być dodatkowo oznakowany.

8. Załączenie dokumentu potwierdzającego ilość i jakość każdej serii (świadectwo, certyfikat, atest itp.)

9. Do oferty Wykonawca jest zobowiązany załączyć wykonane próbki do wzorów graficznych Zamawiającego ujętych w postępowaniu przetargowym wraz z dokumentem takim jak: świadectwo, certyfikat, atest itp. (dokument dołączony do próbek ma być tożsamy z dokumentem, który będzie dostarczany wraz z każdą dostawą). Wykonawca dostarczy próbki w ilości 5 szt. każdego wzoru do siedziby NCBJ Ośrodka Radioizotopów POLATOM, próbki będą wykonane na koszt Wykonawcy.

10. Nazewnictwo zastosowane w fakturze musi być zgodne z nazewnictwem asortymentu zastosowanym przez Zamawiającego w wypełnionym przez Wykonawcę Formularzu cenowym.

11. Wykonawca musi spełniać warunki norm ISO 9001 i ISO 14001

12. Wykonawca musi posiadać doświadczenie w wykonywaniu zleceń dla firm farmaceutycznych.

13. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu przeprowadzenie audytu w miejscu wytwarzania w zakresie poprawności wykonania ulotek po uprzednim pisemnym (również pocztą elektroniczną) zawiadomieniu Wykonawcy.

14. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do 48 miesięcy od daty podpisania umowy.

**OCENIE KOMISJI PRZETARGOWEJ BĘDZIE PODLEGAĆ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Wymagania** | **Metoda oceny** |
| Certyfikat/ świadectwo/ atest itp. wraz z wynikami, oceną parametrów | Minimum informacji, które muszą znaleźć się na dokumencie:  - ilość w dostawie  - nazwa i kod wyrobu  - numer zlecenia POLATOM  - typ wyrobu: pudełko  - data produkcji  - gramatura całkowita  - wygląd zewnętrzny (brak uszkodzeń mechanicznych – przedarć, zagnieceń, załamań, śladów zamoczeń, pleśni, tłustych plam, rozwarstwień kartonu; brzegi równo wycięte, bez przedarć, strzępień, wykrój jednoczęściowy)  - gramatura całkowita 280 g/m2  - wymiary (tolerancja ± 1 mm)  - nadruk (tekst, układ graficzny)  - kolorystyka  - lakierowanie – równomierne, powłoka lakieru bezbarwna, brak zacieków, pęcherzy oraz uszkodzeń powierzchni lakierowanej  - kod EAN  - sklejenie – spoina ciągła, kartonik dobrze sklejony, brak wypływów kleju, sklejeń wewnętrznych i zewnętrznych  - prawidłowość zamykania  - pakowanie i identyfikacja (pudełka układane w opakowaniach zbiorczych zabezpieczonych przed otwarciem taśmą samoprzylepną – sztywne przekładki międzywarstwowe, opakowanie zbiorcze oznakowane etykietą identyfikacyjną oraz przekreślonym wzorem pudełka) | Metoda wizualna: oceniona będzie obecność wszystkich parametrów na dokumencie wraz z wynikami (dopuszcza się ocenę: zgodny/ niezgodny) |
| Certyfikaty | ISO 9001 oraz ISO 14001 |  |
| Wygląd zewnętrzny | brak uszkodzeń mechanicznych – przedarć, zagnieceń, załamań, śladów zamoczeń, pleśni, tłustych plam, rozwarstwień kartonu; brzegi równo wycięte, bez przedarć, strzępień, wykrój jednoczęściowy | Metoda wizualna |
| Gramatura całkowita | 280 g/m2 | Na podstawie dołączonego certyfikatu |
| Wymiary | Zgodność ze wzorem; tolerancja ±1 mm | Sprawdzenie za pomocą przymiaru kreskowego półsztywnego |
| Nadruk (tekst, układ graficzny) | Zgodność ze wzorem | Kontrola za pomocą programu do sprawdzania treści nadruku lub metoda wizualna |
| Kolorystyka | Zgodność ze wzorem | Metoda wizualna |
| Lakierowanie | równomierne, powłoka lakieru bezbarwna, brak zacieków, pęcherzy oraz uszkodzeń powierzchni lakierowanej; zachowanie miejsc bez lakierowania zgodnie ze wzorem | Metoda wizualna |
| Kod EAN | Zgodność ze wzorem | Metoda wizualna |
| Sklejenie | Spoina ciągła, kartonik dobrze sklejony, brak wypływów kleju, sklejeń wewnętrznych i zewnętrznych | Metoda wizualna oraz co najmniej 70% powierzchni klapki klejonej po rozerwaniu jest zniszczone |
| Prawidłowość zamykania | Po złożeniu, pudełka nie wykazują zdolności do samootwierania | Metoda wizualna |
| wkładka na fiolki (jeżeli dotyczy) | Wkładka na fiolki wklejona; po złożeniu pudełka – wkładka prawidłowo złożona | Metoda wizualna |