



Fundusze Europejskie
dla Dolnego Śląska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



**DOLNY
ŚLĄSK**

ZAPYTANIE O CENĘ W ZWIĄZKU Z ANALIZĄ RYNKU DOTYCZĄCĄ INTELIGENTNEGO MAGAZYNU FARMACEUTYCZNEGO Z SYSTEMEM OCZYSZCZANIA I FILTROWANIA POWIETRZA

Analiza rynku prowadzona jest w związku z ubieganiem się przez Przedsiębiorstwo **APTEKA PIASTOWSKA HARY ZALEGA** (dalej Przedsiębiorstwo) o dotację ze środków programu Fundusze Europejskie dla Dolnego Śląska 2021-2027. W związku z powyższym w imieniu Przedsiębiorstwa uprzejmie proszę o przedstawienie informacji dot. szacowanej wartości Przedmiotu zamówienia (dalej Oferta) zakupu **INTELIGENTNEGO MAGAZYNU FARMACEUTYCZNEGO Z SYSTEMEM OCZYSZCZANIA I FILTROWANIA POWIETRZA**.

Niniejsze Zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.).

1. Przedsiębiorstwo wybierając Wykonawcę posłuży się następującymi kryteriami: **cena: 100%**.
2. Przedmiotem zamówienia jest zakup **INTELIGENTNEGO MAGAZYNU FARMACEUTYCZNEGO Z SYSTEMEM OCZYSZCZANIA I FILTROWANIA POWIETRZA**.

Skrótowy opis działania inteligentnego magazynu farmaceutycznego:

Farmaceuta wpisuje do systemu sprzedażowego Kamsoft nazwy produktów, które chce otrzymać. Informacja trafia do robota, który znajduje odpowiednie opakowania, a następnie dostarcza je do odpowiednich koszyków wydawczych: trzech umieszczonych w robocie zlokalizowanym w pomieszczeniu magazynu leków - dot. kasy nr 1, nr 2, nr 3. Transport produktów do kasy nr 1, nr 2 i nr 3 odbywa się za pomocą taśmociągu na wspornikach - dopuszcza się w tym względzie rozwiązania równorzędne.

System nie tylko wyszukuje i dostarcza odpowiednie leki, ale posiada również funkcję automatycznego załadunku. Przyjmując dostawę farmaceuta umieszcza losowo opakowania w kasie załadunkowej i inicjuje proces. Następnie robot automatycznie pobiera opakowania, rozpoznaje ich kod 1D lub 2D, dokonuje pomiaru i transportuje na odpowiednią półkę. W przypadku awarii lub braku prądu system umożliwia ręczne wydawanie opakowania z automatu. Po wznowieniu pracy, robot dokonuje inwentaryzacji i jest gotowy do dalszej pracy. System wyposażony jest w protokoły do komunikacji z bazą, które mogą wyłapać ewentualne błędy popełnione przy dostawie leków. Przy wyładunku opakowanie zostaje ponownie zeskanowane oraz zweryfikowane z bazą, dzięki czemu gwarantuje pewność przy wydawaniu produktu. Systemy zastosowane w robocie potrafią wyłapać wstrzymaną lub wycofaną serię opakowań i usunąć ją z robota. Robot magazynowy wyposażony w lampy przepływowo UVC do oczyszczania i filtracji powietrza w robocie oraz wewnątrz apteki – dopuszcza się w tym względzie rozwiązania równorzędne.

Wymagania techniczne:

- lokalizacja robota w aptece: pomieszczenie magazynu leków
- wymiary:
 - maksymalna wysokość robota: nie więcej niż 305 cm,
 - maksymalna głębokość: nie więcej niż 96 cm
 - maksymalna szerokość robota: nie więcej niż 416 cm
- maksymalna szerokość modułu magazynowego: nie więcej niż 75 cm
- pojemność 1 modułu robota magazynowego: 800-2500
- maksymalna ilość modułów magazynowych do zabudowy: nie więcej niż 4 modułów
- maksymalny obsługiwany wymiar opakowania: nie mniej niż 120x180x80 mm,
- maksymalna obsługiwana waga opakowania: nie więcej niż 300 gramów,
- średni czas dostarczenia opakowania: nie więcej niż 7 sekund



Fundusze Europejskie
dla Dolnego Śląska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



**DOLNY
ŚLĄSK**

- system oczyszczania i filtrowania powietrza z wykorzystaniem lamp UV-C (wydajność na poziomie co najmniej 350 m3 powietrza na godzinę) lub równorzędny.

Wymagane funkcje robota aptecznego:

- integracja z systemem sprzedażowym Kamssoft,
- automatyczny załadunek,
- weryfikacja serii,
- wyładunek wg. serii,
- wyładunek wg. daty ważności (First In, First Out),
- weryfikacja dostaw wg. faktury,
- skanowanie kodów 1D i 2D,
- system podtrzymywania pracy UPS (do 12 godzin),
- możliwość obsługi przy wyłączonym zasilaniu,
- monitorowanie temperatury,
- utrzymywanie temperatury,
- obsługa stanów magazynowych,
- system monitoringu i bezpieczeństwa,
- zdalna diagnostyka i serwis,
- zdalna aktualizacja oprogramowania.

Ewentualne wskazania nazw własnych producentów, typów urządzeń, norm czy oprogramowania należy traktować jako definiujące minimalne. Dopuszcza się zmianę producentów na równoważne w stosunku do założonych w ramach opisu Przedmiotu zamówienia, pod warunkiem spełnienia opisanych wyżej wymagań, nie pogorszenia ich parametrów, zachowania celu i funkcji, której mają służyć.

3. Urządzenie musi być nowe, nieużywane oraz wolne od wad fizycznych i prawnych.
4. Przedmiot zamówienia ma być gotowy i sprawny do użytkowania bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez Przedsiębiorcę.
5. Termin realizacji Przedmiotu zamówienia od **01.06.2024 r. do 29.09.2025 r.**
6. Miejsce realizacji: **Apteka Piastowska, ul. Chrobrego 1, 58-309 Wałbrzych.**
7. Wykonawca zobowiązany będzie udzielić gwarancji na okres minimum **12 miesięcy dla Przedsiębiorcy** liczonych od dnia ostatecznego odbioru Przedmiotu zamówienia.
8. Wykonawca zapewni montaż z oraz instruktaż w cenie oferty dla pracowników Przedsiębiorcy w miejscu realizacji w zakresie obsługi robota aptecznego.
9. Wykonawca zapewni bezpłatną konfigurację półek po instalacji.
10. Czas usunięcia usterki w okresie gwarancji, wynosić będzie nie dłużej niż: **24 godziny** od zgłoszenia usterki przez Przedsiębiorstwo, diagnostykę zdalną bądź przyjazd serwisu.
11. Płatności: **50% (zadek produkcyjny) + 30% (gotowość do transportu) + 20 % po instalacji robota aptecznego** z terminem płatności **7 dni**.
12. Ofertę należy złożyć w terminie **7 dni kalendarzowych**. Termin liczymy od dnia następnego od wysłania email przez Przedsiębiorstwo.
13. Ofertę należy przygotować na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania.
14. Oferty złożone po terminie składania ofert nie będą analizowane.
15. Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Przedsiębiorstwem jest: **Hary Zalega, nr telefonu +48601772025 oraz e-mail: hzalega@gmail.com**

Załącznik: Wzór formularza Oferty



Fundusze Europejskie
dla Dolnego Śląska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



**DOLNY
ŚLĄSK**

**FORMULARZ OFERTY WYKONAWCY
DO ZAPYTANIA O CENĘ W ZWIĄZKU Z ANALIZĄ RYNKU DOTYCZĄCĄ INTELIGENTNEGO MAGAZYNU
FARMACEUTYCZNEGO Z SYSTEMEM OCZYSZCZANIA I FILTROWANIA POWIETRZA**

Nazwa wykonawcy:	
Siedziba:	
Numer telefonu:	
Adres email:	
Numer NIP:	

INFORMACJA WYKONAWCY		
I.	Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia INTELIGENTNEGO MAGAZYNU FARMACEUTYCZNEGO Z SYSTEMEM OCZYSZCZANIA I FILTROWANIA POWIETRZA W APTECE PIASTOWSKIEJ HARY ZALEGA:	
1.	za kwotę netto:	 (podać walutę)
2.	stawka podatku VAT	 %
3.	wartość podatku VAT	(podać walutę)
4.	za kwotę brutto:	(podać walutę)

.....
Podpis(y) osoby/osób upoważnionych

Niniejsza Informacja wykonawcy nie stanowi oferty w myśl art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.).