Załącznik nr 2 do SIWZ

*pieczątka Wykonawcy*

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY  
po zmianie z dnia 21.12.2020 r.

Pakiet 1 - Dzierżawa i serwis czytnika pasków moczu wraz z dostawami odczynników i materiałów kontrolnych

Producent (pełna nazwa) czytnika pasków moczu …………………………

Kraj pochodzenia producenta …………………………

Nazwa handlowa czytnika pasków moczu …………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Minimalne wymagania (parametry techniczne i inne warunki) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać czytnik pasków moczu | Warunek graniczny | Opis oferowanego parametru technicznego i innego warunku |
| *1* | *2* | *3* |
| Fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2019 lub używany - rok produkcji nie starszy niż 2017 - po pełnym przeglądzie serwisowym i z pełną gwarancją bezpłatnego serwisu na cały okres trwania umowy (wyklucza się czytnik pasków moczu demonstracyjny) | Tak, podać |  |
| Pozwolenia na dopuszczenie do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa | Tak, podać |  |
| Mierzone parametry: URO, BILI, BLD, PRO, NIT, LEU, GLU, SG, pH | Tak |  |
| Typ pasków: URIN STRIP | Tak |  |
| Metoda pomiaru: Metoda fotometryczna kolorymetryczna z wykorzystaniem detekcji światła odbitego (refrakcyjna) | Tak |  |
| Sposób oznaczenia: Automatyczna detekcja paska z korektą ułożenia paska i start inkubacji/pomiaru | Tak, podać |  |
| Długość fal: 525, 572, 610 i 660 nm | Tak |  |
| Wydajność: Maks. 514 oznaczeń (pasków) na godzinę, automatyczny transport pasków do odczytu i automatyczne usuwanie zużytych pasków do pojemnika | Tak, podać |  |
| Ekran: Graficzny, dotykowy ,,touch screen,, LCD | Tak |  |
| Pamięć wyników: 2 000 wyników pacjentów oraz 50 pasków QC | Tak |  |
| Wydruk wyników: Za pomocą wbudowanej drukarki termicznej, możliwość wyboru jednostek | Tak |  |
| Sygnalizacja wyników: Flagowanie patologii | Tak |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Możliwość zdefiniowania barwy i przejrzystości moczu za pomocą skanera kodów kreskowych, kompensacja pomiaru uwzględniająca intensywne zabarwienie moczu | Tak |  |
| Praca z wykorzystaniem pasków charakteryzujących się wyeliminowaniem wpływu kwasu askorbinowego na wyniki | Tak |  |
| Automatyczna kalibracja przy włączeniu analizatora bez dodatkowych materiałów; pasek kalibracyjny wielokrotnego użytku | Tak |  |
| Możliwość sprawdzenia układu optycznego analizatora w dowolnym momencie pomiaru | Tak |  |
| Możliwość wpisania informacji o pacjencie bezpośrednio do analizatora | Tak |  |
| Możliwość dopisania wyniku osadu moczu przy użyciu komputera zewnętrznego | Tak |  |
| Minimalny zakres czynności konserwacyjnych | Tak, podać |  |
| Komunikacja: Dwukierunkowa komunikacja z laboratoryjnym systemem informatycznym (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującym w Laboratorium na zasadzie zapytań (koszt podłączenia analizatora do LIS oraz uruchomienia transmisji danych po stronie Wykonawcy); przesyłanie danych, czytnik kodów kreskowych, klawiatura dotykowa na ekranie z możliwością wprowadzenia ID pacjenta | Tak |  |
| Oprogramowanie w języku polskim i angielskim | Tak |  |
| Energia: Oszczędność ekologiczna | Tak |  |
| 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy | Tak |  |
| Termin ważności (przydatności do stosowania) pasków do moczu nie krótszy niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń Laboratorium (Zamawiający dopuszcza, aby dla pojedynczych odczynników ich trwałość przy dostawie wynosiła 3-6 miesięcy) | Tak, podać |  |

UWAGA: Nie spełnienie któregokolwiek z wymaganych parametrów technicznych i innych warunków (kolumna 1) lub brak opisu oferowanego parametru technicznego i innego warunku (kolumna 2) skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Dzierżawa czytnika pasków moczu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa asortymentu | Jedn. miary | Ilość | Cena  jedn. netto  [PLN] | Wartość netto  [PLN] | Stawka VAT  [%] | Wartość brutto  [PLN] |
| 1. | Czynsz dzierżawny czytnika pasków moczu | m-c | 36 |  |  |  |  |
| Razem | | | | |  |  |  |

Odczynniki i materiały kontrolne

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa asortymentu | Jedn. miary | Ilość | Cena  jedn. netto  [PLN] | Wartość netto  [PLN] | Stawka VAT  [%] | Wartość brutto  [PLN] |
| 1. | Paski testowe do moczu  (Glukoza, białko, Ph, bilirubina, aceton, Urobilinogen, SG, leuko., erytrocyty, eliminacja kwasu askorbinowego, nitraty).  Wielkość op. 100 testów. | op. | 114 |  |  |  |  |
| 2. | Pasek kontrolny N | op. | 9 |  |  |  |  |
| 3. | Pasek kontrolny P | op. | 9 |  |  |  |  |
| Razem | | | | |  |  |  |

Uwagi:

1. Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu czytnik pasków moczu (zwany dalej czytnikiem) spełniający minimalne wymagania (parametry techniczne i inne warunki) stawiane przez Zamawiającego zawarte w tabeli dotyczącej czytnika;
2. czytnik będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie diagnostyki laboratoryjnej;
3. w czasie obowiązywania umowy przewiduje się wykonanie około 12 100 analiz moczu;
4. wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać czytnik zawarte w tabeli dotyczącej czytnika muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
5. Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania odczynników i materiałów kontrolnych, kompatybilnych z dzierżawionym czytnikiem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania czytnika przez okres obowiązywania umowy;
6. wszystkie informacje dotyczące odczynników i materiałów kontrolnych zawarte w tabeli dotyczącej odczynników i materiałów kontrolnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
7. Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
8. dostawy, instalacji i uruchomienia czytnika,
9. szkolenia personelu Laboratorium,
10. przeprowadzenia autoryzowanego serwisu czytnika,
11. deinstalacji czytnika;
12. w terminie do 5 dni roboczych od dnia zawarcia umowy Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi czytnik;
13. Wykonawca zobowiązuje się (w ramach wynagrodzenia) do podłączenia czytnika do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego  
    w Laboratorium oraz do uruchomienia transmisji danych;
14. przekazanie czytnika nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis czytnika z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
15. Wykonawca gwarantuje, iż czytnik znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania czytnika w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
16. Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium (4 osób) w zakresie użytkowania czytnika pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia uruchomienia czytnika;
17. w ramach przeprowadzenia autoryzowanego serwisu czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
18. przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi czytnika,
19. przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
20. w przypadku usterki, awarii czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
21. reakcji serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
22. w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 12 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
23. usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
24. w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 3 dni roboczych zastępczy czytnik o parametrach technicznych minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego czytnika;
25. Wykonawca jest uprawniony do dokonywania kontroli sposobu używania czytnika w czasie uzgodnionym przez obie Strony;
26. wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą i odinstalowaniem czytnika ponosi Wykonawca;
27. w okresie gwarancji jakości, gdy konieczność dokonania napraw powstała z winy Zamawiającego na skutek nieprawidłowej eksploatacji czytnika, koszty napraw i części zamiennych pokrywa Zamawiający;
28. po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy czytnika w stanie niepogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
29. przekazanie, jak również zwrot czytnika Strony dokonają na podstawie protokołów zdawczo - odbiorczych;
30. przekazanie czytnika do naprawy, jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem;
31. Zamawiający nie odpowiada za normalne zużycie czytnika.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ………………………… *(miejscowość)*, dnia ………… 2020 r. |  | …………………………………………………… |
|  |  | *pieczątka i podpis osoby/ób uprawnionej/upoważnionej/ych*  *do reprezentowania Wykonawcy [dotyczy formy pisemnej (papierowej)]* |
| *podpis kwalifikowany*  *osoby/ób uprawnionej/upoważnionej/ych*  *do reprezentowania Wykonawcy (dotyczy formy elektronicznej)* |  |  |
| …………………………………………………… |  |  |