

Formularz cenowo-techniczny - część nr 2

1. Przedmiotem zamówienia są **sukcesywne dostawy soczewek wewnątrzgałkowych**, zwanych dalej wyrobami.

2. Wykonawca zobowiązuje się w ramach przedmiotu umowy i jego cenie:

a) sukcesywnie dostarczać wyroby wymienione w pozycji 2 i 4 tabeli nr 1 do siedziby Zamawiającego

b) utworzyć w Klinicznym Oddziale Okulistyki Zamawiającego bank depozytowy wyrobów wymienionych w pozycji 1 tabeli nr 1, zwany dalej bankiem,

c) udostępnić Zamawiającemu na okres obowiązywania niniejszej umowy pięć wielorazowych zestawów (indzektor + pęseta) do implantacji soczewek, zwanych dalej instrumentarium,

d) dostarczyć do używania 2 aparaty do biometrii optycznej oraz 1 aparat do biometrii kontaktowej z funkcją pachymetrii, zwane dalej urządzeniami,

Wymagania eksploatacyjno – techniczne i jakościowe urządzeń objętych przedmiotem zamówienia określone w tabeli nr 2.

3. Wykonawca gwarantuje, że wszystkie wyroby oraz urządzenie objęte zamówieniem spełniać będą wszystkie - wskazane w niniejszym załączniku – wymagania eksploatacyjno - techniczne oraz jakościowe.

4. Dostarczane zamawiającemu poszczególne wyroby powinny znajdować się w trwałych – odpornych na uszkodzenia mechaniczne oraz zabezpieczonych przed działaniem szkodliwych czynników zewnętrznych – opakowaniach (jednostkowych, zbiorczych), na których umieszczona będzie informacja w języku polskim **lub w języku angielskim**, zawierająca co najmniej następujące dane:

- nazwa wyrobu, nazwa producenta,
- kod partii lub serii wyrobu,
- wyraźnie oznakowany rozmiar,
- oznaczenie daty, przed upływem której wyrób może być używany bezpiecznie, wyrażonej w latach i miesiącach (dotyczy wyrobów sterylnych),
- oznakowanie CE,
- inne oznaczenia i informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.

Uwaga: Okres ważności wyrobów powinien wynosić minimum 12 miesięcy od dnia dostawy do siedziby zamawiającego.

5. Wykonawca oświadcza, że dostarczane zamawiającemu wyroby oraz urządzenie spełniać będą właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkownika przedmiotowych wyrobów w polskich zakładach opieki zdrowotnej.

6. Wykonawca oświadcza, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt. 3 i 5 posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek na etapie realizacji zamówienia.

7. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu w dniu instalacji urządzenia właściwą pisemną dokumentację w języku polskim (instrukcje użytkowania, opisy techniczne) dotyczącą oferowanego przedmiotu zamówienia - 2 aparaty do biometrii optycznej oraz 1 aparat do biometrii kontaktowej z funkcją pachymetrii”.

8. Poszczególne dostawy wyrobów będą realizowane w terminie **2 dni roboczych** od daty przesłania zamówienia za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: pl.zamowienia@alcon.com.

9. Uzupełnienie banku depozytowego realizowane w terminie **2 dni roboczych** od daty przesłania **raportu (zamówienia)** za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail:

pl.zamowienia@alcon.com

***UWAGA: Termin realizacji uzupełnienia banku depozytowego/dostawy częściowej należy wyrazić w pełnych dniach ODREBNIE dla danego zamówienia** - odpowiednio dostawa częściowa/uzupełnienie banku.

W przypadku, gdy niniejszy termin nie zostanie uzupełniony przez Wykonawcę w przedmiotowym załączniku (odpowiednio pkt 8., pkt 9), przyjmuje się termin realizacji dostaw częściowych/uzupełnienia banku określony SWZ, tj.: 3 dni robocze. Termin realizacji uzupełnienia banku/dostaw częściowych nie może przekroczyć 3 dni roboczych od daty przekazania zamówienia/raportu. Tym samym, zaoferowanie terminu realizacji powyżej 3 dni roboczych skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy.

10. Dopuszcza się składania ofert na asortyment w innych opakowaniach jednostkowych z przeliczeniem oferowanych ilości do wartości sumarycznej wymaganej przez Zamawiającego, w zaokrągleniu do pełnego opakowania w górę.

11. Wykonawca oferuje realizację niniejszego zadania zgodnie z następującą kalkulacją:

TABELA NR 1

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Ilość - 36 m-cy	Cena jednostkowa netto	Wartość netto 6=4x5	Stawka VAT (%)	Wartość brutto (zł) 8=6+7	Cena jednostkowa brutto 9=8/4	PRODUCENT, Nazwa własna lub inne określenie identyfikujące wyrób w sposób jednoznaczny, np. numer katalogowy. Wielkość opakowania.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Soczewka zwijalna akrylowa hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% - soczewka jednoczęściowa wraz z kartridżem do implantacji, asferyczna, akrylowa, hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% zawierająca filtry UV i światła niebieskiego : -ukątowanie części hyptycznych 0 stopni: - średniaca optyki od 5,5 mm do 6,0 mm: długość całkowita 13,00 mm: - zakres dioptrażu od + 6 D do + 30D (co 0,5 D): - współczynnik refrakcji 1,55 lub więcej;	szt.	7600	441,47 zł	3 355 172,00 zł	8%	3 623 585,76 zł	476,79 zł	Alcon Laboratories Inc / Soczewka Acrysof IQ nr kat. SN60WF/ 1 op=1 sztuka
2.	Soczewka zwijalna akrylowa hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% - soczewka jednoczęściowa wraz z kartridżem do implantacji, sferyczna, akrylowa, hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% zawierająca filtry UV - ukątowanie części haptycznych 0 stopni; - średnica optyki od 5,5 mm do 6,0 mm; - długość całkowita 13,00 mm; - zakres dioptrażu od + 6D do + 30D (co 0,5 D) i od +30D-40D (co 1,0D); - współczynnik refrakcji 1,55 lub więcej;	szt.	40	247,34 zł	9 893,60 zł	8%	10 685,09 zł	267,13 zł	Alcon Laboratories Inc/ Soczewka Acrysof nr kat. SA60AT/ 1 op=1 sztuka
3.	Soczewka zwijalna akrylowa hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% - soczewka jednoczęściowa wraz z kartridżem do implantacji, asferyczna, akrylowa, hydrofobowa do korekcji afakii i astygmatyzmu rogówkowego, o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% zawierająca filtry UV i światła niebieskiego; - dostępność mocy cylindrycznej : 1,0D, 1,5D, 2,25D,3,0D, 3,75D, 4,5D, 5,25D, 6,0D; - dostępność mocy sferycznej od + 6 D do + 30 D; - ukątowanie części haptycznych 0 stopni; - średnica optyki do 6,0 mm; - długość całkowita 13,00 mm; - współczynnik refrakcji 1,55 lub więcej;	szt.	150	880,00 zł	132 000,00 zł	8%	142 560,00 zł	950,40 zł	Alcon Laboratories Inc/ Soczewka Acrysof IQ Toric nr kat. SN6AT2-SN6AT9/ 1 op=1 sztuka
4.	Soczewka zwijalna akrylowa hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5% : - soczewka wieloczęściowa wraz z kartridżem do implantacji, akrylowa, hydrofobowa o stopniu uwodnienia poniżej 0,5%; - części haptyczne z PMMA o ukątowaniu 5 - 10 stopni; - średnica optyki od 6,0 mm do 6,5 mm;- długość całkowita 13,00 mm; - zakres dioptrażu od - 5D do + 30D (od 6,0D do + 30D co 0,5D); - współczynnik refrakcji 1,55 lub więcej;	szt.	70	370,00 zł	25 900,00 zł	8%	27 972,00 zł	399,60 zł	Alcon Laboratories Inc/ Acrysof Soczewka Trzyczęściowa nr kat. MA60MA(od -5,0 D do +5,0 D) nr kat.MA60AC(od +6,0 D do +30,0 D)/ 1 op=1 sztuka
				Razem Netto:	3 522 965,60 zł	Razem Brutto:	3 804 802,85 zł		

Ad. poz. 1,2 i 4 Cena soczewki obejmuje koszt jednorazowego kartridża

Ad. poz. 3 Cena soczewki obejmuje koszt jednorazowego kartridża oraz 2 markerów do markowania oka w trakcie zabiegu

W ramach umowy Wykonawca udostępni 5 wielorazowych zestawów do implantacji soczewek. Każdy zestaw składa się z jednego injector* oraz jednej pęsety do ładowania soczewki nr kat. 560.01 prod. Alcon Laboratories Inc

*/ Injector wg wyboru Zamawiającego, przy składaniu zamówienia:

- Monarch III nr kat. 8065977773 - prod. Alcon Laboratories Inc. /rekomendowany przez producenta soczewek – przeznaczony do kartridży typu B C i D/
- Royale AE-9036SP - prod. Asico /przeznaczony do kartidży typu B, C i D/
- Iniektor DK7797-2 – prod. Duckworth & Kent Ltd /przeznaczony do kartidży B, C i D

Tabela nr 2 - Wymagania eksploatacyjno – techniczne i jakościowe urządzeń objętych przedmiotem zamówienia:

Lp.	Wymagania eksploatacyjno - techniczne i jakościowe urządzeń objętych przedmiotem zamówienia:
1.	2.
1.	Aparat do biometrii optycznej
1.1	Biometr okulistyczny, optyczny, bezkontaktowy
1.2	Montowany na stoliku z elektryczną regulacją wysokości, z oparciem na głowę pacjenta i zasłonkami dla prawego i lewego oka.
1.3	Pachymetria - pomiar grubości rogówki.
1.4	Pomiar głębokości komory przedniej od tylnej ścianki rogówki do przedniej torebki soczewki AD
1.5	Pomiar grubości soczewki naturalnej w osi widzenia.
1.6	Pomiar długości gałki ocznej w osi widzenia.
1.7	Pomiar keratometrii z wykorzystaniem punktów testowych rozmieszczonych na dwóch centralnych okręgach.
1.8	Pomiar odległości " białe do białego "
1.9	Pomiar średnicy źrenicy (pupillometria).
1.10	Pomiar przesunięcia osi optycznej względem środka źrenicy.
1.11	Pomiar grubości siatkówki osi widzenia.
1.12	Wszystkie pomiary wykonywane bezkontaktowo, automatycznie w jednym teście. Aktywna kontrola fiksacji w czasie pomiaru.
1.13	Moduł programowy do obliczania mocy wszczepialnych soczewek IOL w oczach fakijnych, afakijnych, pseudo fakijnych, wypełnionych olejem silikonowanym.

1.14	Komputer PC zewnętrzny z systemem operacyjnym. Oprogramowanie i wydruki w języku polskim, baza danych pomiarowych i wyliczonych soczewek. Wykonanie i przechowywanie zdjęcia oka do wykorzystania w systemach wspomagania wszczepów soczewek torycznych. Baza soczewek optymalizowanych do metody optycznej
1.15	Drukarka laserowa.
2.	<p>Aparat do biometrii optycznej wraz z systemem wspierającym pracę chirurga w zakresie kalkulacji i wszczepiania soczewek wewnątrzgałkowych</p> <p>- Aparat umożliwiający kalkulację soczewki wewnątrzgałkowej w tym torycznej oraz całościowe zaplanowanie zabiegu uwzględniające optymalną lokalizację cięcia, cięcia relaksacyjne, oś wszczepu soczewki torycznej oraz centrację soczewki. System musi umożliwiać wyświetlanie powyższych parametrów w okularze mikroskopu operacyjnego.</p>
2.1	Bezkontaktowy, automatyczny pomiar w osi widzenia następujących wielkości gałki ocznej:
a)	Zakres długości fali wiązki pomiarowej: 1050-1080 nm
b)	Długość gałki ocznej AL. W zakresie 14-38 mm
c)	Obrazowanie przestrzenne gałki ocznej w 2D-skan B
d)	Głębokość komory przedniej (ACD) 0,7-8,0 mm
e)	Keratometria (K) w zakresie promienia 5,5-10 mm
f)	Odległość White-to White w zakresie 7-15 mm
g)	Zdjęcie referencyjne oka z pomiarem WTW
h)	Szerokość średnicy CD w zakresie 2-13 mm
i)	Central Corneal Thickness (CCT) w zakresie 200-1200 μ m
j)	Lens Thickness (LT) w zakresie 0,5-10 mm
k)	Astigmatism: zakres 0-18 ² , SD 5 ²
l)	Aqueous Depth (AD)

2.2	Wszystkie pomiary wykonywane bezdotykowo, automatycznie 6 pomiarów w jednym teście w czasie pon. 1 sek.
2.3	Pomiary z uwzględnieniem różnych indeksów refracji dla poszczególnych ośrodków optycznych w oku.
2.4	Możliwość zmiany RI pomiarów długości osiowej u pacjentów Technologia SS OCT - 3000 skanów na sekundę.
2.5	Keratometria - 16 punktów pomiarowych (16 diód LED).
2.6	Możliwość wyboru automatycznego lub manualnego pomiaru.
3.	Aparat do biometrii kontaktowej
3.1	Sonda do badania o wysokiej rozdzielczości.
3.2	Możliwość wyboru formuły do kalkulacji soczewek.
3.3	Możliwość wydruku badania.
3.4	Możliwość wykonania biometrii metoda imersyjną.
3.5	Praca w trybie manualnym lub automatycznym.
3.6	Możliwość regulacji wzmocnienia

Ad. pkt 2a Wykonawca zobowiązuje się również w ramach przedmiotu umowy i jego cenie sukcesywnie dostarczać wyroby wymienione w pozycji 3 tabeli nr 1 do siedziby Zamawiającego w związku z rezygnacją Zamawiającego z wymogu utworzenia banku depozytowego soczewek torycznych(poz. 3) zgodnie z odpowiedziami na zapytania z dnia 09.05.2024 roku