

Zawarta w dniu 2019 roku

**Specjalistycznym Zespołem Opieki Zdrowotnej nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu,
samodzielnym publicznym zakładem opieki zdrowotnej
ul. B. Krysiwicza 7/8, 61-825 Poznań**

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

3

zwanym w treści umowy „Wykonawca”, która reprezentują:

REGION.....

zwanym w treści umowy „Wykonawca”

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa implantów ortopedycznych do siedziby Zamawiającego Poznaniu, ul. Krysiowicza 7/8 - Blok Operacyjny, wraz z nieodpłatnym użyczeniem i zdeponowaniem na cały okres obowiązywania umowy – kompletnego instrumentarium do wykonania operacji; według rodzajów i ilości określonych w załączniku Nr 1 do Umowy – formularzu cenowym, stanowiącym jej integralną część.
2. Przedmiot umowy został podzielony na następujące zamówienia częściowe:
 - Pakiet nr 1: **Implanty do rekonstrukcji i szycia łąkotki metodą all-inside**
 - Pakiet nr 2: **Implanty do rekonstrukcji ACL** ²
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy odpowiada ściśle wymogom określonym w SIWZ i ofercie Wykonawcy.
4. Podane ilości są maksymalnym zapotrzebowaniem Zamawiającego. Dopuszcza się dokonanie przez Zamawiającego przesunięć ilościowych pomiędzy poszczególnymi pozycjami asortymentowymi w danej części, przy zachowaniu maksymalnej wartości danej części, co nie będzie stanowić zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty.
5. Wykonawcy w przypadku nie wykorzystania wartości Umowy, określonej w § 3 ust 1 Umowy nie przysługują żadne roszczenia, z zastrzeżeniem ust. 7.
6. Zamawiający zastrzega, że realizacja dostaw objętych Umową w okresie od 01.01.2020r. do będzie uzależniona od posiadania przez Zamawiającego środków finansowych w zatwierdzonym planie finansowym na rok 2020. W przypadku braku posiadania środków w planie finansowym na rok 2020 Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od daty jego zatwierdzenia.

² Na etapie zawarcia umowy zbędny zapis zostanie usunięty

7. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie jedynie za zrealizowane dostawy.

§ 2

1. Wykonanie przedmiotu Umowy odbywać się będzie zgodnie z wymaganiami przewidzianymi dla sprzętu ortopedycznego, sukcesywnie w okresie **12 miesięcy** od daty 2019 do 2020 r. dla Pakietu 1-2 ³, bądź do wyczerpania kwoty przeznaczonej do realizacji przedmiotu umowy określonej w § 3 ust. 1 w zależności, który z tych terminów nastąpi pierwszy.
2. Realizacja przedmiotu umowy odbywać się będzie sukcesywnie zgodnie z potrzebami Zamawiającego, w ilościach określonych pisemnym zamówieniem przesłanym faksem lub pocztą elektroniczną (nr faksu e-mail Wykonawcy).
3. Dostawa następować będzie w ciągu **48 godzin** od przesłania zamówienia.
4. Wykonawca dostarczy zamówiony sprzęt ortopedyczny na Blok Operacyjny w godzinach pracy: 7:00-14:00 oraz rozładuje przedmiot zamówienia w miejscu wskazanym przez pracownika Zamawiającego. W przypadku, gdy dzień dostawy będzie dniem ustawowym wolnym od pracy, dostawa winna być dokonana w pierwszym dniu roboczym po tym terminie.
5. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zobowiązany jest do utrzymywania stanu zapasów w ściśle określonej liczbie asortymentu objętego niniejszą umową (Załącznik Nr 1 do Umowy – Formularz cenowy). Zapas tzw. "bank", o którym mowa w niniejszym ustępie, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w terminie 2 dni od daty zawarcia umowy, na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego załączonego do umowy – załącznik nr 2.
6. Uzupełnianie stanu bieżącego nastąpi w ciągu 48 godzin od daty implantacji wszczepu na podstawie karty uzupełnienia zapasu przesłanej faksem z Bloku Operacyjnego. Zamawiający będzie dokonywał przy udziale Wykonawcy kontrolnego spisu zapasu implantów na Bloku Operacyjnym, raz w roku w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Końcowa liczba poszczególnych pozycji stanu bieżącego nie może przekroczyć liczby wynikającej z Umowy. Faktura wystawiana będzie jedynie za sprzęt ortopedyczny, który został wykorzystany przez Zamawiającego ze stanu bieżącego, na podstawie przesłanego protokołu zużycia.
7. Wykonawca zobowiązany jest do użyczenia kompletnego niezbędnego do wykonywania zabiegów Instrumentarium, na cały czas trwania Umowy najpóźniej wraz z dostarczeniem zapasu, o którym mowa w ust. 4. Wykonawca sporządzi Wykaz narzędzi wchodzących w skład Instrumentarium zgodnie z przedstawionym Załącznikiem Nr 3 do Umowy.
8. Wykonawca zapewnia nieodpłatny serwis przekazanego Instrumentarium. Czas reakcji na zgłoszenie serwisowe będzie wynosić 24 godziny od przesłania zgłoszenia. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia nie z winy Zamawiającego lub zużycia Instrumentarium Wykonawca gwarantuje naprawę lub jego wymianę w ciągu 48 godzin od powzięcia przedmiotowej informacji. Naprawa lub wymiana uszkodzonego Instrumentarium odbywać się będzie na koszt Wykonawcy.
9. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, spowodowane użytkowaniem Instrumentarium niezgodnie z instrukcją obsługi.
10. Za utratę, zniszczenie lub uszkodzenie Instrumentarium lub jego części w okresie trwania Umowy odpowiedzialność ponosi Zamawiający. W przypadku stwierdzenia, iż uszkodzenie Instrumentarium powstało z winy Zamawiającego, zostanie on obciążony kwotą stanowiącą równowartość niesprawnego Instrumentarium lub jego części.
11. W ramach realizacji niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkoleń w zakresie obsługi przedmiotu Umowy personelu medycznego w liczbie minimum 2 osób. Szkolenie personelu medycznego nie może trwać krócej niż 60 minut.
12. Szkolenia obejmować będą wyłącznie zakres wiedzy merytorycznej związanej z użyciem sprzętu ortopedycznego, który Wykonawca dostarcza w ramach niniejszej Umowy.
13. Harmonogram szkoleń oraz ich zakres opracuje Wykonawca i przedstawi go Zamawiającemu celem jego zaopiniowania.
14. Zamawiający dokona wyboru uczestników spośród swego personelu. Uczestnicy to personel z doświadczeniem w obszarze ortopedycznym, zdobyte doświadczenie będą wykorzystywać w zabiegach z użyciem sprzętu ortopedycznego dostarczanego przez Wykonawcę.
15. Wszystkie szkolenia Wykonawca przeprowadzi w języku polskim, zapewniając na swój koszt wszystkie niezbędne do realizacji szkolenia: materiały szkoleniowe, dojazdy i przyjazdy na miejsce szkolenia oraz zakwaterowanie uczestników szkolenia.
16. Wykonawca zapewni prowadzenie szkoleń przez wykwalifikowaną kadrę.
17. Szkolenia zostaną przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu zaproponowanym przez Wykonawcę.

³ Na etapie zawarcia umowy zbędny zapis zostanie usunięty

17. Zakończenie szkoleń potwierdzone będzie protokołem, sporządzonym oddzielnie dla każdej szkolonej grupy, w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron i zawierającym:
 - a) nazwę i tematykę każdego ze szkoleń,
 - b) datę i miejsce ich przeprowadzenia,
 - c) imienną listę osób uczestniczących w poszczególnych szkoleniach,
 - d) imię i nazwisko oraz specjalizację osób prowadzących szkolenie,
 - e) czas trwania poszczególnych szkoleń.
18. Na koniec trwania Umowy Zamawiający dokona inwentaryzacji stanu sprzętu ortopedycznego i uzgodni stany zapasów z Wykonawcą. Termin inwentaryzacji zostanie uzgodniony przez obie strony co najmniej na 14 dni przed planowanym spisem, tak aby inwentaryzacja nie utrudniała normalnego funkcjonowania szpitala.

§ 3

1. Strony ustalają maksymalne wynagrodzenie za wykonanie całego przedmiotu zamówienia w wysokości:

Pakiet nr 1-2⁴

Wartość brutto: zł

(słownie:),

2. Szczegółowy wykaz zawierający rodzaj, ilość i cenę przedmiotu Umowy zawiera załącznik Nr 1 do umowy - Formularz cenowy, stanowiący integralną część Umowy.
3. W cenach jednostkowych zawierają się wszystkie koszty związane z dostawą towaru loco siedziba Zamawiającego (transport zagraniczny i krajowy, opakowanie, czynności związane z przygotowaniem dostawy, ubezpieczenie towaru za granicą i w kraju do czasu przekazania go Zamawiającemu, koszt załadunku i rozładunku u Zamawiającego, koszt odprawy celnej, cło, podatek VAT itp.).

§ 4

1. Zapłata zostanie dokonana w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 60 dni od daty dostawy i otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
2. Za datę zapłaty Strony uznają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 5

1. Cena obowiązuje loco Bloku Operacyjnego Zamawiającego i obejmuje opakowanie zabezpieczające przed uszkodzeniem w czasie transportu w sposób określony normami przedmiotowymi lub w sposób stosowany przez Wykonawcę.
2. Zamawiający w przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem zamówienia dopuszcza zmianę na nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach po cenie jednostkowej zaoferowanej w ofercie, po uprzedniej akceptacji Zamawiającego.
3. Jeżeli w obrocie mają zastosowanie opakowania zwrotne, będą odbierane na koszt Wykonawcy w terminie kolejnej dostawy.

§ 6

Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) Uzupełnienia zapasu zgodnie z postanowieniami § 2 umowy.
- 2) Uzupełnienia zapasu własnym staraniem, na własny koszt i ryzyko.
- 3) Uwzględnienia reklamacji dotyczących ilości dostarczonego przedmiotu Umowy poprzez uzupełnienie braków, na zasadach określonych w § 8 Umowy.
- 4) Wymiany, na żądanie Zamawiającego, oferowanego sprzętu ortopedycznego na sprzęt ortopedyczny spełniający wymagania Zamawiającego bez zmiany ceny, jeżeli w trakcie realizacji Umowy Zamawiający stwierdzi, że jakość lub niezawodność dostarczonego sprzętu ortopedycznego niekorzystnie odbiega od parametrów asortymentu wyszczególnionych w załączniku nr 1 do Umowy – formularz asortymentowo - cenowy.
- 5) W przypadku niedostarczenia sprzętu ortopedycznego w terminie określonym w § 2 ust. 2 Umowy Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 5% wartości brutto sprzętu ortopedycznego niedostarczonego zgodnie z zamówieniem Zamawiającego, za każdy dzień zwłoki, z jednoczesnym zastrzeżeniem, iż w przypadku zwłoki trwającej dłużej niż 3 dni, Zamawiający

⁴ Zapis zostanie dostosowany w zależności od wygranego zamówienia częściowego na etapie zawarcia umowy

może dokonać zakupu niedostarczonego asortymentu tej samej ilości i tego samego rodzaju u innego wykonawcy, a ewentualną różnicą w cenie obciążyć Wykonawcę.

§ 7

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Odbioru dostarczonego przedmiotu umowy w ilości i miejscu dostawy zgodnie z § 2 Umowy.
2. Sprawdzenia dostarczonego przedmiotu Umowy pod względem ilości i jakości oraz zgodności ze złożonym zamówieniem.
3. Zapłaty za dostarczony przedmiot Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy.

§ 8

1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot Umowy jest wolny od wad.
2. W razie stwierdzenia wad lub braków Zamawiający złoży pisemną reklamację Wykonawcy wraz z reklamowanym towarem, który zobowiązuje się załatwić ją niezwłocznie, nie dłużej niż w ciągu 7 dni od jej otrzymania.
3. Zamawiający w chwili odbioru sprzętu ortopedycznego jest zobowiązany do zbadania czy dostawa jest pod względem ilościowym zgodna z załączonymi dokumentami, w szczególności z zamówieniem, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy.
4. Nie udzielenie odpowiedzi na reklamację w terminie określonym w ust. 2 równoznaczne jest z uwzględnieniem reklamacji.
5. Wykonawca zobowiązuje się przez cały okres Umowy do posiadania aktualnego zaświadczenia podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzające, że dostarczany sprzęt ortopedyczny odpowiada określonym normom lub specyfikacjom technicznym /odpowiedni wpis zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych w zależności od klasyfikacji wyrobu medycznego. W przypadku, gdy ważność dokumentu wygasa w trakcie realizacji dostaw, Wykonawca zobowiązany jest we właściwym czasie do złożenia wniosku o przedłużenie ważności i dostarczenia nowego dokumentu.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
 - w wysokości 10 % niezrealizowanej wartości umownej brutto, gdy któraś ze Stron odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
 - w wysokości określonej w § 6 pkt. 5) Umowy.
2. Zamawiający może, w razie wystąpienia zwłoki w dostarczeniu wyrobów, wyznaczyć dodatkowy termin dostarczenia ww. wyrobów, nie rezygnując z kary umownej.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kary umownej z należnego wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z wystawionej przez niego faktury, na co Wykonawca wyraża zgodę. Zamawiający pisemnie poinformuje Wykonawcę o skorzystaniu z tego prawa.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy wysokość uzyskanej kary nie pokrywa wartości poniesionej szkody.

§ 10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku gdy Wykonawca:
 - a) przedstawił nieprawidłowe lub niezgodne ze stanem faktycznym informacje będące podstawą do wypłaty wynagrodzenia,
 - b) bez uzasadnienia nie wykonuje lub nienależyte wykonuje przedmiot umowy i pomimo wezwania go do zmiany sposobu ich wykonywania nadal wykonuje je nienależyte lub wcale nie wykonuje,
 - c) powierzył wykonanie przedmiotu umowy osobie trzeciej bez zgody Zamawiającego,
 - d) naruszył przy wykonywaniu Umowy prawa osób trzecich.
– w terminie 30 dni od zaistnienia ww. zdarzeń.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnie interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie do 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, a także przepisy ustawy z dnia 20.05.2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 175) i przepisy wykonawcze wydane na ich podstawie.

§ 12

1. Do kontaktów w sprawie realizacji umowy wyznacza się:
 - ze strony Zamawiającego:
tel.:, faks:
 - ze strony Wykonawcy:
tel.:, faks:
2. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania o każdej zmianie adresu swojej siedziby. W razie nie uczynienia tego, przyjmuje się, że korespondencja przesłana na adres wskazany umową została stronie prawidłowo doręczona.
3. W przypadku zmian w stanie prawnym Wykonawcy, wpływających na realizację Umowy, Wykonawca zobowiązuje się powiadomić o tym niezwłocznie Zamawiającego.

§ 13

1. Przez „siłę wyższą” rozumie się wydarzenia, których nie można było przewidzieć ani zapobiec, a które zaistniały po zawarciu niniejszej umowy. W szczególności za „siłę wyższą” uznać należy takie wydarzenia, jak działania wojenne, niepokoje społeczne, trzęsienia ziemi, klęski żywiołowe, pożary, powodzie, działania władz – o ile mają wpływ na prawidłowe realizowanie postanowień niniejszej umowy i nie są wynikiem okoliczności zawinionej przez stronę.
2. W razie wystąpienia przypadku „siły wyższej”, mającego negatywny wpływ na prawidłowe realizowanie postanowień niniejszej umowy, strona dotknięta „siłą wyższą”, zostaje zwolniona ze swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, na czas występowania „siły wyższej”, a uzgodnione terminy zostaną odpowiednio przedłużone.
3. W razie wystąpienia przypadku „siły wyższej”, strona, która ze względu na „siłę wyższą” nie może zrealizować swoich zobowiązań, jest zobowiązana powiadomić pisemnie o tym fakcie drugą stronę oraz podać dane na temat okoliczności „siły wyższej” oraz ich wpływu na realizację zobowiązań.
4. Po ustaniu „siły wyższej”, strona dotknięta działaniem „siły wyższej”, jest zobowiązana niezwłocznie powiadomić pisemnie drugą stronę o fakcie ustania okoliczności lub zdarzeń „siły wyższej”. Po otrzymaniu zawiadomienia strony ustalają nowy termin realizacji umowy.

§ 14

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W trakcie realizacji niniejszej Umowy, w przypadku konieczności dostępu Wykonawcy do danych osobowych ze zbiorów prowadzonych przez Zamawiającego, stosownie do art. 28 ust. 3 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r., str. 1-88), Strony postanawiają zawrzeć, przed uzyskaniem przez Wykonawcę dostępu do danych osobowych ze zbiorów, o których mowa powyżej, Umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych według wzoru określonego przez Zamawiającego. W przypadku opóźnienia przez Wykonawcę podpisania Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, Zamawiający wstrzyma się z udostępnieniem Wykonawcy wszelkich danych osobowych. W takim przypadku wszelkie ryzyka związane ze wstrzymaniem się przez Zamawiającego od udostępnienia Wykonawcy jakichkolwiek danych osobowych obciążają Wykonawcę.

§ 15

Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikającej z realizacji niniejszej Umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 16

Ewentualne spory, mogące powstać przy wykonaniu umowy, Strony poddają rozstrzygnięciu sądowi miejscowo właściwemu ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 17

Umowa spisana została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki do umowy:

1. Formularz cenowy
2. Protokół zdawczo-odbiorczy

3. Wykaz Instrumentarium i „banku”
4. Protokół zużycia z dnia...

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Protokół Zdawczo - Odbiorczy z dnia

Zgodnie z Umową nr zawartą w dniu pomiędzy
**Specjalistycznym Zakładem Opieki Zdrowotnej nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu z
siedzibą przy ul. Kryśewicza 7/8 w Poznaniu**
wpisanym do Rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji
oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej w Krajowym Rejestrze Sądowym
pod numerem KRS 0000003220

a

NIP.....

REGION.....odbyło się przekazanie przedmiotu umowy do depozytu zgodnie z poniższą specyfikacją:

Lp.	Numer kat.	Nazwa produktu	Rozmiar	Ilość	Uwagi

Upoważnieni przedstawiciele Stron złożonymi pod niniejszym protokołem podpisami zgodnie oświadczają, że:

- 1) przekazany do depozytu Przedmiot Umowy nie nosi śladów uszkodzeń zewnętrznych;
- 2) termin przekazania Przedmiotu Umowy do depozytu jest zgodny z umową;
- 3) wraz z protokołem przekazane zostały następujące dokumenty:
 - a)
 - b)
 - c)
 - d)

4) uwagi:

Zamawiający

Wykonawca

Wymagania dotyczące Instrumentarium i „banku” implantów

Instrumentarium

1. Wykonawca sporządzi wykaz wraz z wyceną (w postaci tabeli) narzędzi wchodzących w skład Instrumentarium udostępnionego na czas obowiązywania umowy
2. Wykaz będzie zawierał informacje:
 - nazwa narzędzia
 - numer katalogowy
 - cena netto/cena brutto
 - producent
 - ilość sztuk w zestawie
3. Instrumentarium musi być kompatybilne z Implantami
4. Instrumentarium wraz z Implantami musi się znajdować w kontenerze przeznaczonym do sterylizacji.
5. Instrumentarium wraz zostanie przekazane protokołem zdawczo-odbiorczym, sporządzonym przy udziale obu stron.

Bank

1. Wykonawca dostarczy Implanty w pełnym zakresie wymiarów.
2. Implanty zostaną przekazane protokołem zdawczo odbiorczym sporządzonym przy udziale obu stron.

..... dnia

.....
podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Protokół zużycia z dnia
ZAMÓWIENIE

Zgodnie z Umową nr zawartą w dniu pomiędzy **Specjalistycznym Zakładem Opieki Zdrowotnej nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu z siedzibą przy ul. Krysiowicza 7/8 w Poznaniu** wpisanym do Rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej w Krajowym Rejestrze Sądowym pod numerem KRS 0000003220 a

NIP..... REGON.....

informuję o wykorzystaniu w dniu przedmiotu umowy przekazanego do depozytu, zgodnie z poniższą specyfikacją:

Lp.	Numer kat.	Nazwa produktu	Rozmiar	Ilość	Materiał
Dane pacjenta			Pieczęć Zamawiającego		
Operator					

Proszę o uzupełnienie i dostarczenie do magazynu depozytowego **mieszczącego się na Bloku Operacyjnym w szpitalu przy ul. Krysiowicza 7/8** o zużyte materiały ortopedyczne w terminie do 2 dni roboczych licząc od dnia otrzymania niniejszego zamówienia.

Zamawiam wszystkie wyżej wymienione pozycje.

.....
 Zamawiający
 Data /podpis/pieczęćka /