**Zał. 1A-3 do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część nr 3 – Kardiomonitor wraz z modułem monitorowania (1 kpl)**

**„Zakup sprzętu medycznego, łóżek i wyposażenia dla SOR Szpitala Powiatowego w Nowym Tomyślu”**

**Nr postępowania: SPZOZ.DZP.241.10.24**

Zamówienie realizowane w ramach zadania pn.:

**„Doposażenie SOR Szpitala w Nowym Tomyślu i pracowni diagnostycznych współpracujących z SOR jako istotny element poprawy działania systemu ratownictwa medycznego w Powiecie Nowotomyskim”**

zakup finansowany z dotacji celowej ze środków Funduszu Medycznego w ramach programu: „Program inwestycyjny modernizacji podmiotów leczniczych”.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa kardiomonitora wraz z modułem monitorowania. Oferowany sprzęt medyczny musi być zgodny z Dyrektywą 93/42 /EEC oraz musi spełniać wymagania określone w Ustawie o wyrobach medycznych z dnia 7 kwietnia 2022 r. (DZ.U. z 2022 poz. 974 ze zm). Zamawiający wymaga by oferowany sprzęt medyczny był **fabrycznie nowy, nie eksploatowany, rok produkcji: nie wcześniej niż 2024** r.

**Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień: (CPV):**

33100000-1 Urządzenia medyczne,

33195000-3 System monitorowania pacjentów

33195100-4 Monitory

W poniższej części Załącznika „**1A-3**” do SWZ Zamawiający podał warunki graniczne parametrów przez siebie wymaganych dla oferowanego sprzętu. Wykonawca składając ofertę jest zobowiązany wypełnić:

* kolumnę zatytułowaną „**Potwierdzenie spełnienia parametru (tak / nie)**” wpisując we właściwych pozycjach odpowiednio słowo: „TAK” albo „NIE”,
* kolumnę zatytułowaną „**Oferowana wartość parametru**”**.**

W przypadku użycia w opisie parametrów minimalnych czy też opcjonalnych nazwy własnej lub nazwy rozwiązania przypisanej ściśle jednemu producentowi Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Wymagane parametry minimalne** | **Potwierdzenie spełnienia parametru (tak / nie)** | **Oferowana wartość parametru** |
| **Kardiomonitor wraz z modułem monitorowania składający się z:** | | | |
| **I** | **Kardiomonitor (1 szt.)**: | **Podać markę/ model, producenta, rok produkcji :** | ..................... |
|  | **Parametry ogólne:** |  |  |
|  | Monitor o konstrukcji modułowej z wymiennymi modułami możliwość rozbudowy monitora o dodatkowe funkcje w postaci wymiennych modułów |  |  |
|  | Waga monitora z akumulatorem max. 7 kg (podać wagę) |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy o zdalny, bezprzewodowy sterownik monitorów, pozwalający na obsługę monitorów z odległości kilku metrów |  |  |
|  | Chłodzenie konwekcyjne (bez użycia wentylatorów) |  |  |
|  | Tryb „Stand by” |  |  |
|  | Funkcja „stoper” |  |  |
|  | Wbudowany kalkulator powierzchni ciała (BSA) oraz kalkulator dawek leków |  |  |
|  | Monitory kompatybilne z posiadaną przez Zamawiającego Centralną stacją monitorowania (Monitorem centralnym CNS-9101) |  |  |
|  | **Ekran** |  |  |
|  | Ekran kolorowy, pojedynczy z aktywną matrycą TFT. Przekątna ekranu min. 12". |  |  |
|  | Prezentacja min. 13 krzywych dynamicznych na ekranie bez użycia funkcji wyświetlania 12 odpr. EKG. Prezentacja krzywych jedna pod drugą (nie dopuszcza się stosowania prezentacji krzywych w kolumnach umieszczonych obok siebie). Możliwość wybierania kolorów przez użytkownika  **Parametr punktowany:**  **Prezentacja min. 14 krzywych dynamicznych – 5 pkt**  **Spełnienie minimalnych wymagań – 0 pkt** |  |  |
|  | Rozdzielczość ekranu: min. 800 x 600 |  |  |
|  | „Duże Liczby” prezentowanych parametrów |  |  |
|  | Przyciski szybkiego dostępu do wybranych funkcji/okien przeglądu okien monitora wyświetlane na ekranie głównym. Dostępne min. 4 przyciski z możliwością zmiany przypisanych do nich funkcji |  |  |
|  | Możliwość zamrożenia krzywych celem ich analizy. Podczas „zamrożenia” krzywych dane numeryczne pozostają aktywne |  |  |
|  | Możliwość wyboru przez użytkownika strony ekranu (lewa lub prawa) gdzie prezentowane są wartości numeryczne mierzonych parametrów  **Parametr punktowany:**  **TAK – 10 pkt**  **NIE – 0 pkt** |  |  |
|  | Automatyczne dostosowanie układu ekranu monitora pacjenta w zależności od podłączonych parametrów |  |  |
|  | **Obsługa** |  |  |
|  | Komunikacja z użytkownikiem w języku polskim |  |  |
|  | Komunikacja z użytkownikiem poprzez ekran dotykowy |  |  |
|  | Obsługa bez użycia pokrętła  **Parametr punktowany:**  **TAK – 5 pkt**  **NIE – 0 pkt** |  |  |
|  | **Zasilanie** |  |  |
|  | Monitory zasilane elektrycznie 230 VAC/50 Hz ±10% |  |  |
|  | Zasilanie z wbudowanego akumulatora min. 90 minut pracy |  |  |
|  | **Praca w sieci** |  |  |
|  | Monitor z funkcją pracy w sieci LAN. Komunikacja pomiędzy monitorami: podgląd krzywych, danych cyfrowych, stanów alarmowych z poszczególnych stanowisk |  |  |
|  | Możliwość zdalnego wyciszenia alarmu monitora z poziomu innego monitora |  |  |
|  | Komunikacja pomiędzy monitorami bez użycia specjalnych serwerów i centrali z możliwością podglądu wszystkich stanowisk |  |  |
|  | Wydruki na drukarce laserowej podłączonej do sieci monitorowania dostępne z poziomu monitora, funkcja aktywna w razie awarii centrali/serwerów |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy o przesyłanie danych do sieci informatycznej szpitala poprzez protokół HL7 |  |  |
|  | **Alarmy** |  |  |
|  | Wszystkie mierzone parametry, alarmy i nastawy dla różnych kategorii wiekowych |  |  |
|  | Alarmy min. 3 stopniowe (wizualne i akustyczne), rozróżnialne kolorem oraz tonem, wszystkich mierzonych parametrów z możliwością ustawiania granicy alarmów przez użytkownika |  |  |
|  | Min. 3 stopniowy system zawieszenia alarmów. Alarmy techniczne z podaniem przyczyny alarmu. |  |  |
|  | Historia alarmów min. 1000 przypadków wraz z min. 4 krzywymi  **Parametr punktowany:**  **Historia więcej niż 2000 przypadków wraz z min. 4 krzywymi – 5 pkt**  **Spełnienie wymagań – 0 pkt** |  |  |
|  | Pamięć min. 1000 przypadków zdarzeń arytmii (niezależna od pamięci alarmów). Zdarzenie arytmii reprezentowane poprzez: datę i czas wystąpienia arytmii, typ arytmii i min. 6 sekundowy przebieg krzywej EKG |  |  |
|  | Możliwość ustawienia eskalacji alarmów dla alarmów tj. po przekroczeniu ustawionych kryteriów alarm zmienia się z „ostrzeżenia” na krytyczny |  |  |
|  | Automatyczne ustawianie granic alarmowych na podstawie bieżących parametrów |  |  |
|  | Możliwość zaprogramowania przez Użytkownika min. 2 typowych dla oddziału zestawów alarmów |  |  |
|  | **Zapamiętywanie danych** |  |  |
|  | Pamięć i prezentacja trendów tabelarycznych i graficznych mierzonych parametrów z min. 24 godzin |  |  |
|  | Monitor wyposażony w min. 2 niezależne okna trendu tabelarycznego |  |  |
|  | Jednoczasowa prezentacja min. 5 parametrów w trendzie graficznym |  |  |
|  | Monitor wyposażony w min. 2 niezależne okna trendu graficznego z możliwością niezależnego ustawienia parametrów w nich zapisywanych |  |  |
|  | Funkcja „holterowska” min. 4 różnych krzywych dynamicznych z ostatnich min. 24 godzin. Długość wyświetlanej krzywej min. 60sek |  |  |
|  | Dedykowana pamięć przebiegu odcinka ST z ostatnich min. 24 godzin. Odcinek ST reprezentowany w postaci krzywej i wartości cyfrowej ST |  |  |
|  | Funkcja wyświetlania krótkich odcinków trendów obok odpowiadających im wartości cyfrowych |  |  |
|  | Synchronizacja czasowa pomiędzy trendami: tabelarycznymi, graficznymi i funkcja holterowską Tj. zaznaczone zdarzenie na jednym z rodzajów trendów jest automatycznie zaznaczone przy przejściu na pozostałe bez konieczności wyszukiwania na skali czasu |  |  |
|  | **Pomiar EKG** |  |  |
|  | Możliwość ciągłej rejestracji i równoczasowej prezentacji na ekranie monitora 12 odprowadzeń EKG (I, II, III, aVL, aVR, aVF, V1-V6) po podłączeniu kabla 10 odprowadzeniowego |  |  |
|  | Monitor wyposażony w funkcję analizy 12 odprowadzeniowego EKG z opisem wraz z tworzeniem raportów. Zapis w pamięci monitora pacjenta min. 6 raportów z 12 odprowadzeniowego EKG |  |  |
|  | Automatyczna zmiana monitorowanego odprowadzenia w razie uszkodzenia lub odłączenia |  |  |
|  | - Pomiar częstości pracy serca w zakresie: min. 15-300 ud/min.  - Zakres alarmów min.: 15-300 ud./min |  |  |
|  | Wybór rodzaju wykrywanego QRS dla: noworodków, dzieci i dorosłych |  |  |
|  | Pomiar i wyświetlanie PPK/VPC |  |  |
|  | **Analiza odcinka ST** |  |  |
|  | Ciągła analiza odcinka ST. Możliwość prezentacji analizy ST w czasie rzeczywistym, jednoczasowo (krzywe oraz wartości odcinka ST) z min. 12 odprowadzeń |  |  |
|  | Trendy ST z min. 24 godzin |  |  |
|  | Min. zakres pomiarowy: -25 ÷ (+)25 mm |  |  |
|  | Funkcja ręcznego ustawiania pozycji punktów ISO odcinka ST |  |  |
|  | **Analiza arytmii** |  |  |
|  | Rozpoznawanie min. 22 rodzajów zaburzeń w monitorze |  |  |
|  | **Oddech** |  |  |
|  | Pomiar oddechu metodą impedancyjną. Prezentacja krzywej oddechowej i ilości oddechów na minutę |  |  |
|  | Zakres pomiarowy częstości oddechów min.: 0-150 odd./min |  |  |
|  | Pomiar bezdechu w zakresie min. 5 – 30 sekund |  |  |
|  | **Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi** |  |  |
|  | Nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego metodą oscylometryczną. Pomiar automatyczny, co określony czas, regulowany w zakresie min. 0 – 4 godzin. Pomiar ręczny i pomiar ciągły |  |  |
|  | Prezentacja wartości: skurczowej, rozkurczowej oraz średniej NIBP- alarmy dla każdej wartości |  |  |
|  | Zakres pomiarowy NIBP min: 10 – 290 mmHg |  |  |
|  | Funkcja umożliwiająca użytkownikowi włączenie lub wyłączenie w dowolnym momencie wykresu oscylacji podczas pomiaru NIBP |  |  |
|  | Tryb Stazy Żylnej |  |  |
|  | Zaimplementowana funkcja automatycznego wyzwolenia pomiaru NIBP w przypadku wykrycia przez monitor przekroczenia granic alarmowych ciśnienia skurczowego z prezentacją dodatkowych wyników pomiarów w tabeli trendów z dedykowanym indeksem |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy o pomiar NIBP podczas pompowania mankietu |  |  |
|  | **Pomiar saturacji** |  |  |
|  | Pomiar SpO2, z prezentacją krzywej pletyzmograficznej, wartości SpO2 oraz tętna |  |  |
|  | Zakres pomiarowy SpO2 min: 1 – 100%  Zakres pomiarowy pulsu min.: 30 – 300 ud./min |  |  |
|  | Funkcja umożliwiająca użytkownikowi włączenie lub wyłączenie w dowolnym momencie graficznego wskaźnika jakości sygnału SpO2 oraz PI |  |  |
|  | Pomiar saturacji przy użyciu czujnika wodoszczelnego typu klips |  |  |
|  | **Pomiar IBP** |  |  |
|  | Inwazyjny pomiar ciśnienia: tętniczego, OCŻ, PA, RA, LA. Prezentacja krzywych dynamicznych ciśnienia na ekranie monitora. Prezentacja wartości: skurczowej, rozkurczowej oraz średniej dla ciśnień: tętniczego, PA lub wartości średniej dla ciśnień: OCŻ, RA, LA. Alarmy dla każdej wartości ciśnienia |  |  |
|  | Możliwość włączenia pomiaru wartości ciśnienia OCŻ w tym samym punkcie cyklu oddechowego |  |  |
|  | Pomiar wartości PPV oraz SPV - wyświetlanie na ekranie głównym min. jednego z podanych parametrów w postaci liczbowej, możliwość zmiany przez użytkownika w dowolnym momencie wyświetlanego parametru z PPV na SPV lub odwrotnie |  |  |
|  | **Możliwość rozbudowy** |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy, bez udziału serwisu, o pomiar CO2 w strumieniu głównym u pacjentów zaintubowanych za pośrednictwem modułu zasilanego i sterowanego z poziomu monitora pacjenta.  Prezentacja cyfrowa.  Prezentacja krzywej kapnograficznej.  Pomiar CO2 w zakresie min. 3 – 95 mmHg.  Oddech: min. 3 – 140 odd./min.  Pomiar możliwy max. 7 sek. od podłączenia tzw. „Warm up time” |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy monitora o wyświetlanie danych z respiratorów stacjonarnych. Możliwość podłączenia **min. 5** różnych producentów respiratorów. Podać producentów obsługiwanych urządzeń.  **Parametr punktowany:**  **Spełnienie minimalnych wymagań – 0 pkt.**  **Możliwość podłączenia min. 7 różnych producentów respiratorów – 5 pkt.** |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy o pomiar następujących parametrów: BIS, TOF, CO |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy o pomiar EEG z modułu zasilanego i sterowanego z poziomu monitora pacjenta. Monitorowanie min.6 kanałów EEG jednocześnie z użyciem elektrod podskórnych, miseczkowych. Pomiar i prezentacja co najmniej: SEF, MDF, TP, CSA, PPF %Delta, %Theta, %Alfa, %Beta. |  |  |
|  | **Oferowane wyposażenie:** |  |  |
|  | Monitor wyposażony w:  - Podstawa jezdna/ wózek x 1 szt.  - Kabel EKG dla dorosłych x 1 szt.  - EKG, przewody pacjenta 3 odprowadzenia x 1 szt.  - zestaw min. 150 jednorazowych elektrod do pomiaru EKG x 1 szt.  - przewód główny saturacji x 1 szt.  - wielorazowy wodoszczelny czujnik do pomiaru saturacji typu klips – 1 szt.  -wielorazowy przewód do pomiaru NIBP x 1 szt.  - wielorazowy mankiet do pomiaru NIBP dla pacjentów dorosłych x 3 szt.  - przewód do podłączenia czujnika saturacji x 1 szt.  - moduł/przewód do podłączenia jednorazowych przetworników inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi x 1 szt.  - wielorazowy czujnik temperatury powierzchniowej x 1 szt. |  |  |
| **II** | **Moduł pozwalający na monitorowanie wszystkich stanowisk zaopatrzonych w kardiomonitory (Centralny monitor) x 1 szt.** | **Podać nazwę/typ/model, producenta, rok produkcji** | ……………….. |
|  | Moduł przygotowany do monitorowania min. 16 stanowisk pacjenta, kompatybilna z wyżej opisanym monitorem pacjenta oraz kardiomonitorami posiadanymi przez Zamawiającego BSM- |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy centrali. |  |  |
| – | **Wyświetlanie i sterowanie** |  |  |
|  | Centrala wyposażona w jeden kolorowy ekran o przekątnej min. 23”. Rozdzielczość wyświetlania min. 1920x1080. |  |  |
|  | Wyświetlanie min. 16 stanowisk/monitorów. Ilość jednocześnie wyświetlanych przebiegów dynamicznych (krzywych) z jednego stanowiska: min. 3 krzywe (dla 16 stanowisk na ekranie). |  |  |
|  | Komunikacja z użytkownikiem poprzez mysz i klawiaturę – oprogramowanie w języku polskim. |  |  |
|  | Podgląd dowolnego pełnego ekranu monitora z sieci. |  |  |
|  | Możliwość dokonania zmiany koloru wyświetlania poszczególnych parametrów. |  |  |
|  | Funkcja „zamrażania” wyświetlanych krzywych. Nie dotyczy danych numerycznych, które są cały czas aktualizowane. |  |  |
|  | Możliwość wybrania typu wyświetlanej krzywej, jej wzmocnienia oraz danych numerycznych niezależnie dla każdego monitorowanego łóżka wyświetlanego w oknie ogólnego przeglądu pacjentów oddziału. |  |  |
|  | Funkcja umożliwiająca ustawienie wspólnej lub oddzielnej skali dla krzywych ciśnienia inwazyjnego. |  |  |
|  | Funkcja umożliwiającą użytkownikowi definiowanie priorytetu wyświetlania parametrów życiowych. |  |  |
|  | Funkcja zawieszania monitorowania pacjenta wraz z możliwością nadania etykiety z opisem przyczyny zawieszenia.  **Parametr punktowany:**  **Możliwość edycji etykiet przyczyny zawieszenia – 10 pkt**  **Spełnienie minimalnych wymagań – 0 pkt** |  |  |
| **–** | Alarm |  |  |
|  | Identyfikacja łóżka, na którym wystąpił alarm na ekranie centrali. |  |  |
|  | Wielostopniowe alarmy monitorowanych parametrów, min. 3 stopnie. |  |  |
|  | Funkcja zawieszenia monitorowania pacjenta wraz z możliwością nadania etykiety z opisem przyczyny zawieszenia (użytkownik ma możliwość edycji treści etykiet). |  |  |
|  | Historia alarmów, min. 400 na pacjenta. |  |  |
| **–** | Zapamiętanie danych i analiza |  |  |
|  | Trendy graficzne i tabelaryczne z min. 110 [h]. |  |  |
|  | Archiwizacja zapisu „holterowskiego” min. 6 krzywych dynamicznych z min 110 godzin każdego monitorowanego stanowiska. |  |  |
|  | Pamięć min. 300 zdarzeń arytmii dla każdego łóżka (pamięć zdarzeń arytmii jest niezależna od pamięci pozostałych alarmów). |  |  |
|  | Funkcja pozwalająca użytkownikowi na zdefiniowanie, dla których typów arytmii mają być zapisywane zdarzenia arytmii. |  |  |
|  | Wyświetlanie wyników analizy 12 odprowadzeń EKG wraz z raportami. |  |  |
|  | Możliwość definiowania parametrów zapisywanych w min. trzech różnych trendach tabelarycznych. |  |  |
|  | Pamięć minimum 400 plików z pomiarem odcinka ST. |  |  |
|  | Możliwość definiowania przez użytkownika zawartości raportów przeznaczonych do wydruku. |  |  |
|  | Funkcja wyboru interwału automatycznych wydruków raportów. |  |  |
| **–** | Praca w sieci |  |  |
|  | Sieć monitorowania LAN do komunikacji z monitorami stacjonarnymi. |  |  |
|  | Przesyłanie alarmów z monitorów przyłóżkowych do centrali oraz pomiędzy monitorami. |  |  |
|  | Funkcja przesyłania danych pomiędzy monitorami a centralą oraz pomiędzy monitorami również w razie wyłączenia/ awarii centrali. |  |  |
|  | Interaktywna komunikacja centrali z monitorami. Możliwość regulacji granic alarmów z centrali w monitorach przyłóżkowych. |  |  |
|  | Funkcja ręcznego uruchomienia pomiaru NIBP w monitorze z monitora centralnego. |  |  |
| **–** | Inne |  |  |
|  | Centrala umożliwiająca zebranie wszystkich parametrów, które są monitorowane na kardiomonitorach oraz pozwalająca na ich wydrukowanie |  |  |
|  | Centrala kompatybilna z posiadanymi przez Zamawiającego monitorami BSM 3562 Nihon Kohden |  |  |
|  | Drukarka sieciowa |  |  |
|  | Zasilacz UPS do podtrzymania pracy centrali. |  |  |
|  | **Wymagania ogólne:** |  |  |
|  | Okres gwarancji na dostarczone urządzenia min. **24 miesiące** (podać oferowany okres gwarancji) |  |  |
|  | Zaoferowane urządzenie jest fabrycznie nowe i gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów czy inwestycji. |  |  |
|  | Instalacja aparatu przez autoryzowany serwis producenta |  |  |
|  | Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny - podać adres |  |  |
|  | Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy (nie dłuższy niż 24 h) w dni robocze (od pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) |  |  |
|  | Czas naprawy nie wymagający sprowadzenia części zamiennych max 2 dni robocze |  |  |
|  | Czas naprawy wymagający sprowadzenia części zamiennych max 5 dni robocze |  |  |
|  | Gwarancja na wymieniony element/ podzespół na okres, na jaki gwarancji udzieli producent wymienionego elementu/podzespołu albo do upływu terminu gwarancji na całe urządzenie, w zależności, który termin upłynie później. |  |  |
|  | Liczba napraw gwarancyjnych tego samego podzespołu/elementu uprawniająca do wymiany podzespołu/elementu na nowy - maksymalnie 3 |  |  |
|  | Gwarancja obejmuje wszystkie koszty związane z przeglądami, dojazdem i usunięciem usterki |  |  |
|  | W okresie gwarancji min. po 1 nieodpłatnym przeglądzie technicznym w każdym roku obowiązywania gwarancji – lub wg zaleceń i wskazań producenta (ostatni na koniec okresu gwarancyjnego). |  |  |
|  | Deklaracja zgodności oznaczona znakiem CE -dołączyć do oferty |  |  |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim (przy dostawie) |  |  |
|  | Gwarancja produkcji części zamiennych minimum 10 lat |  |  |
|  | Szkolenie personelu medycznego z zasad eksploatacji i obsługi urządzeń w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem |  |  |
|  | W cenie zawarty jest montaż oraz komplet akcesoriów, okablowania itp. asortymentu niezbędnego do uruchomienia i funkcjonowania urządzeń jako całości w wymaganej specyfikacją konfiguracji |  |  |

**Maksymalna suma punktów wynosi 40 pkt.**

Liczba przyznanych punktów za zaoferowane parametry służyć będzie ocenie w kryterium Jakość (parametry techniczno-funkcjonalne).

**Uwaga!**

Parametry wskazane w kolumnie "Wymagane parametry minimalne" są parametrami granicznymi, co oznacza że niespełnienie któregokolwiek wymaganego parametru opisującego przedmiot zamówienia spowoduje odrzucenie oferty. **Brak odpowiedzi w kolumnie „tak/nie” będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanym przedmiocie zamówienia**.

W przypadku, gdy Zamawiający określił dany parametr jako punktowany, oznacza to, że za jego spełnienie (zaoferowanie) oferta Wykonawcy otrzyma wskazaną liczbę punktów, które służyć będą ocenie oferty w kryterium **Jakość (parametry techniczno-funkcjonalne)**. Za brak spełnienia tego parametru Zamawiający przyzna ofercie 0 pkt za ten parametr.

W przypadku, gdy w ramach danego parametru określony został minimalny poziom spełnienia, a punktacja określona została w przypadku zaoferowania parametru lepszego niż minimalnie wymagany:

* w przypadku, gdy oferta nie spełni minimalnego poziomu – to zostanie odrzucona,
* gdy Wykonawca zaoferuje parametr na wymaganym poziomie, ale niższym niż poziom za który określono przyznanie punktów – oferta otrzyma 0 pkt w kryterium oceny ofert „Jakość”;
* Gdy Wykonawca zaoferuje parametr „lepszy” zgodnie z opisem oceny – Zamawiający przyzna za dany parametr punkty określone dla danego parametru.
* Jeśli Wykonawca nie poda wartości oferowanej dla parametru ocenianego a jedynie potwierdzi spełnienie danego parametru (wpisze: tak) – Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował dany parametr na minimalnym wymaganym poziomie i przyzna 0 pkt w kryterium oceny ofert „Jakość”

Treść oświadczenia wykonawcy:

1. Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania postępowania do dostarczenia przedmiotu zamówienia spełniającego wyspecyfikowane parametry.
2. Ww. przedmiot zamówienia zobowiązujemy się dostarczyć za następującą cenę:

**Formularz asortymentowo-cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa** | **j.m** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto (zł)** | **Stawka VAT (%)** | **Wartość brutto (zł)** |
| kol. D x kol. E | (kol. F x kol. G%) + kol. F |
| *A* | *B* | *C* | *D* | *E* | *F* | *G* | *H* |
|  | **Centralny monitor wraz z modułami monitorowania (kpl):** | | | | | | |
|  | Kardiomonitor | kpl. | 1 |  |  | **8** |  |
|  | Moduł monitorowania (Centrala) | kpl. | 1 |  |  | **8** |  |
| **RAZEM** | | | | |  |  |  |

**Uwaga! Niniejszy załącznik stanowi integralną część oferty i nie podlega uzupełnieniu.**

**Dokument winien być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym**