

Tarnów, dnia 17.03.2021 r.

Zamawiający Szpital Wojewódzki im. Św. Łukasza SPZOZ
ul. Lwowska 178 a
33-100 Tarnów
tel/fax. 14 6315 460

znak pisma: SWLOG-271.114.AH. ⁹⁹⁴..... / 20

Dot. Przetarg nieograniczony – Zakup, dostawa, wdrożenie, uruchomienie: Infrastruktura obsługi środowiska IT w ramach warstwy lokalnej MSIM – nr sprawy 114/2020.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 oraz ust. 4 ustawy przesyła odpowiedzi na pytania do treści SIWZ oraz zmienia zapisy SIWZ jak poniżej:

Pierwsza grupa pytań.

Czy Zamawiający dopuści komputer All-In-One spełniający wszystkie wymagania, posiadający kamerę 2MB z jednym mikrofonem?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.

Druga grupa pytań.

1) PYTANIA DOTYCZĄCE OPZ - Serwery aplikacyjne:

Pytanie nr 1:

Wymaganie:

Procesory: SPEC CPU2017 Floating Point wynik SPECrate2017_fp_base minimum 212 pkt

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera osiągające wymagany wynik 207

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza minimalny wymagany wynik = 207. Wprowadzając stosowną zmianę oraz wprowadza wartość punktową dla tego parametru „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 2:

Wymaganie:

Kontrolery I/O: Możliwość zainstalowania kontrolera RAID obsługującego dyski NVMe

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające RAID dla dysków NVMe?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Kontrolery I/O: Możliwość zainstalowania kontrolera RAID obsługującego dyski NVMe* oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 3:

Wymaganie:

Porty: 2 port USB 3.0 na panelu przednim

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające 3 porty USB na przednim panelu w konfiguracji 1x USB 3.0 + 2x USB 2.0?

Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis dopuszczając powyższe rozwiązanie oraz wprowadza wartość punktową dla tego parametru „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 4:

Wymaganie:

Zasilanie, chłodzenie: Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 96% (tzw. klasa Titanium) o mocy w przedziale 750-850W

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 96% (tzw. klasa Titanium) o mocy nie większej niż 900W? Proponowane rozwiązanie jest lepsze i zwiększa skalowalność rozwiązania.

Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis dopuszczając powyższe rozwiązanie.

Pytanie nr 5:

Wymaganie:

Zarządzenie: wbudowany na płycie głównej nośnik pamięci M.2 SSD

Treść pytania:

Wnosimy od zmianę wymagania lub jego wykreślenie ponieważ jest niespójne i sprzeczne z innymi wymaganiami Zamawiającego. W innym miejscu SIWZ Zamawiający dopuszcza nośniki M.2 SSD na dedykowanej karcie PCI Express dlatego też wykonawca wnosi o dopuszczenie również niniejszego rozwiązania w tym miejscu.

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *wbudowany na płycie głównej nośnik pamięci M.2 SSD* dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 6:

Wymaganie:

Zarządzenie: system przewidywania/rozpoznawania awarii musi być niezależny i działać w przypadku odłączenia kabli zasilających serwera (podtrzymywany kondensatorowo lub bateryjnie w celu uruchomienia przy odłączonym zasilaniu sieciowym)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej funkcjonalności charakterystycznej na rozwiązań jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *system przewidywania/rozpoznawania awarii musi być niezależny i działać w przypadku odłączenia kabli zasilających serwera (podtrzymywany kondensatorowo lub bateryjnie w celu uruchomienia przy odłączonym zasilaniu sieciowym)* dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 7:

Wymaganie:

Zarządzenie: Dedykowana, wbudowana w kartę zarządzającą (lub zainstalowana) pamięć flash o pojemności minimum 16 GB

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej funkcjonalności charakterystycznej na rozwiązań jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Dedykowana, wbudowana w kartę zarządzającą (lub zainstalowana) pamięć flash o pojemności minimum 16 GB* dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 8:

Wymaganie:

Zarządzenie: Możliwość zdalnej reinstalacji systemu lub aplikacji z obrazów zainstalowanych w obrębie dedykowanej pamięci flash bez użytkowania zewnętrznych nośników lub kopiowania danych poprzez sieć LAN - to jest powiązane z wymaganiami powyżej

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej funkcjonalności charakterystycznej na rozwiązań jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Możliwość zdalnej reinstalacji systemu lub aplikacji z obrazów zainstalowanych w obrębie dedykowanej pamięci flash bez użytkowania zewnętrznych nośników lub kopiowania danych poprzez sieć LAN* dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 9:

Wymaganie:

Wspierane OS: Univention Corporate Server 4

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej funkcjonalności charakterystycznej na rozwiązań jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Wspierane OS: Univention Corporate Server 4*

2) PYTANIA DOTYCZĄCE OPZ - Serwery bazodanowe:

Pytanie nr 1:

Wymaganie:

Płyta główna: 3 fizyczne złącza o prędkości x16

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera posiadającego 2 fizyczne złącza o prędkości x16?

Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis *Płyta główna: 3 fizyczne złącza o prędkości x16* dopuszczając powyższe rozwiązanie oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 2:

Wymaganie:

Procesory: SPEC CPU2017 Floating Point wynik SPECrate2017_fp_base minimum 118 pkt

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera osiągającego wynik we wskazanym powyżej teście 117 punktów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza minimalny wymagany wynik = 115. Wprowadzając stosowną zmianę oraz wprowadza wartość punktową dla tego parametru „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 3:

Wymaganie:

Dyski twarde i napędy: Możliwość zainstalowania na nagrywarki Blu-Ray

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera który posiada możliwość zainstalowania nagrywarki DVDRW? Nagrywarka Blu-Ray jest standardem niestosowanym w serwerach i ogranicza konkurencję.

Odpowiedź: Zapis pozostaje bez zmian.

Pytanie nr 4:

Wymaganie:

Dyski twarde i napędy: Możliwość zainstalowania na nagrywarki Blu-Ray

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera który posiada możliwość zainstalowania nagrywarki DVDRW? Nagrywarka Blu-Ray jest standardem niestosowanym w serwerach i ogranicza konkurencję.

Odpowiedź: Zapis pozostaje bez zmian.

Pytanie nr 5:

Wymaganie:

Dyski twarde i napędy: Zainstalowane 2 szt. dysków SSD SATA 1,92TB DWPD>3,5

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie serwera który posiada dyski o DWPD wartości 3 ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza minimalną wymaganą wartość DWPD=3. Wprowadzając stosowną zmianę oraz wprowadza wartość punktową dla tego parametru „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 6:

Wymaganie:

Kontrolery I/O: Możliwość zainstalowania kontrolera RAID obsługującego dyski NVMe

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające RAID dla dysków NVMe?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Kontrolery I/O: Możliwość zainstalowania kontrolera RAID obsługującego dyski NVMe* oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 7:

Wymaganie:

Porty: 2 port USB 3.0 na panelu przednim

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające 3 porty USB na przednim panelu w konfiguracji 1x USB 3.0 + 2x USB 2.0?

Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis dopuszczając powyższe rozwiązanie oraz wprowadza wartość punktową dla tego parametru „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 8:

Wymaganie:

Zasilanie, chłodzenie: Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 96% (tzw. klasa Titanium) o mocy w przedziale 750-850W

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 96% (tzw. klasa Titanium) o mocy nie większej niż 900W? Proponowane rozwiązanie jest lepsze i zwiększa skalowalność rozwiązania

Odpowiedź: Zamawiający zmienia zapis dopuszczając powyższe rozwiązanie.

Pytanie nr 9:

Wymaganie:

Zarządzanie: Integracja z HP SIM NVMe

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej i charakterystycznej dla jednego producenta funkcjonalności?

Odpowiedź: Opracowując wymagania SIWZ Zamawiający zawsze bazuje na parametrach technicznych wielu czołowych producentów, uwzględniając przy tym własne potrzeby. Zapis pozostaje bez zmian.

Pytanie nr 10:

Wymaganie:

Zarządzanie: Dedykowana, wbudowana w kartę zarządzającą (lub zainstalowana) pamięć flash o pojemności minimum 16 GB

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej funkcjonalności charakterystycznej na rozwiązaniach jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Dedykowana, wbudowana w kartę zarządzającą (lub zainstalowana) pamięć flash o pojemności minimum 16 GB* dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 11:

Wymaganie:

Zarządzanie: Możliwość zdalnej reinstalacji systemu lub aplikacji z obrazów zainstalowanych w obrębie dedykowanej pamięci flash bez użytkownika zewnętrznych nośników lub kopiowania danych poprzez sieć LAN - to jest powiązane z wymaganiami powyżej

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające wskazanej powyżej funkcjonalności charakterystycznej na rozwiązaniach jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis *Możliwość zdalnej reinstalacji systemu lub aplikacji z obrazów zainstalowanych w obrębie dedykowanej pamięci flash bez użytkowania zewnętrznych nośników lub kopiowania danych poprzez sieć LAN* dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

3) PYTANIA DOTYCZĄCE OPZ Macierz z dodatkową półką dyskową:

Pytanie nr 1:

Wymaganie:

Ogólne: Macierz musi umożliwiać rozbudowę i jednoczesne podłączenie i używanie modułów (tzw. „półek dyskowych”) w rozmiarze 2U pozwalająca umieścić do 24 dysków 2,5” typu hotplug dla dysków NL-SAS SAS i SSD oraz w rozmiarze 2U dla 12 dysków 3,5” typu hotplug SAS, NL-SAS, SSD oraz 3U/4U dla 60 dysków typu hotplug SAS, NL-SAS, SSD-SAS

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy która w ramach jednej półki nie pozwala mieszać dysków SSD / SAS / NLSAS oraz która posiada inny niż 2U rozmiar półek na dyski 3,5” które to parametry są charakterystyczne dla jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis „*oraz 3U/4U dla 60 dysków typu hotplug SAS, NL-SAS, SSD-SAS; Wymaga się aby macierz umożliwiła jednoczesne podłączenie i użycie dowolnego rodzaju i kombinacji wyżej wymienionych półek dyskowych (tj. 24 HDD 2,5” + 12 HDD 3,5 + 60HDD)*” dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 2:

Wymaganie:

Dyski: dyski mechaniczne HDD o prędkości obrotowej 7,2 krpm, 10 krpm oraz 15k rpm

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy która nie posiada dysków mechanicznych HDD o prędkości 15k rpm które to dyski są już niestosowane i zostały zastąpione przez szybsze dysk w innej technologii a są charakterystyczne dla jednego producenta?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis „*oraz 15k rpm*” dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 3:

Wymaganie:

Dyski: Macierz musi obsługiwać mieszaną konfigurację dysków hot-plug SSD i HDD w rozmiarach 2,5” i 3,5” zainstalowanych w dowolnym module rozwiązania

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy która nie posiada możliwości mieszania dysków różnych technologii i różnych rozmiarów co jest funkcjonalności charakterystyczną dla jednego producenta i co jest w praktyce nie stosowane a prowadzi tylko i wyłącznie do ograniczenia konkurencji?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis „*3,5” zainstalowanych w dowolnym module rozwiązania*” pozostawiając rozmiar 2,5” tym samym dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 4:

Wymaganie:

Dyski: Możliwość rozbudowy oferowanego modelu macierzy do minimum 520 dysków bez migracji i przenoszenia danych - jedynie poprzez wymianę modułu kontrolerów macierzy (bez konieczności wymiany posiadanych dysków, półek dyskowych, bez konieczności przenoszenia danych/ istniejącej struktury grup dyskowych/LUN, jak również z zachowaniem istniejącej gwarancji producenta na półki dyskowe i dyski

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy która obsługuje do 500 dysków bez migracji i przenoszenia danych?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.

Pytanie nr 5:

Wymaganie:

Dyski: Macierz musi umożliwiać skonfigurowanie każdego zainstalowanego dysku hot-plug jako dysk hot-spare (dysk zapasowy)

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy która posiada możliwości skonfigurowania przestrzeni hot-spare (przestrzeń zapasowa) zamiast wskazanej charakterystycznej dla jednego producenta funkcjonalności?

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla zapis „Macierz musi umożliwiać skonfigurowanie każdego zainstalowanego dysku hot-plug jako dysk hot-spare (dysk zapasowy)

” dopuszczając powyższe rozwiązanie, oraz wprowadza wartość punktową „Kryterium Parametr Techniczny”.

Pytanie nr 6:

Wymaganie:

Opcje programowe: Macierz musi umożliwiać zdefiniowanie min. 8000 woluminów (LUN)

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie macierzy która pozwala na zdefiniowanie 4096 woluminów (LUN) co w ocenie wykonawcy jest zupełnie wystarczające do realizacji potrzeb zamawiającego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.

4) PYTANIA DOTYCZĄCE OPZ – usługi:

Pytanie nr 1:

Wymaganie:

11.9. Inne prace

- migracja bazy danych ORACLE systemu INFINITT PACS na nowy klaster bazodanowy wraz z migracją bazy na środowisko Linux
- rekonfiguracja klastra aplikacyjnego systemu INFINITT PACS na nowy serwer bazodanowy
- uruchomienie zapasowego, testowego środowiska AMMS, QRIS, INFINITT PACS wraz z cyklicznym wsparciem na odtwarzanie środowiska produkcyjnego (baza danych i aplikacje) na potrzeby testowania aktualizacji

Treść pytania:

Wnosimy o wykreślenie przedmiotowego wymagania.

Odpowiedź: Zamawiający użytkuje wymienione oprogramowanie i podtrzymuje konieczność przeniesienia obecnych systemów na nowe środowisko.

Pytanie nr 2:

Wymaganie:

7.1. Migracja

- Migracja bazy danych posiadanego systemu RIS (QRIS) na nowe środowisko bazodanowe ORACLE
- Migracja bazy danych posiadanego systemu LIS (ATD Software) na nowe środowisko bazodanowe ORACLE
- Migracja posiadanego szyny komunikacyjnej z bazy danych DERBY na nowe środowisko bazodanowe ORACLE
- Rekonfiguracja klastra aplikacyjnego systemu QRIS na nowy serwer bazodanowy
- Rekonfiguracja i wdrożenie klastra szyny komunikacyjnej z zachowaniem komunikacji dla kanałów HL7 systemów HIS/RIS/PACS/LIS oraz platformy integracyjnej
- Migracja i rekonfiguracja posiadanego systemu RCP (Unis) na nowe środowisko bazodanowe i aplikacyjne

Treść pytania:

Wnosimy o wykreślenie przedmiotowego wymagania.

Odpowiedź: Zamawiający użytkuje wymienione oprogramowanie i podtrzymuje konieczność przeniesienia obecnych systemów na nowe środowisko.

Jednocześnie Zamawiający załącza zmodyfikowany załącznik nr 1B do SIWZ uwzględniający powyższe zmiany SIWZ. W przypadku, gdy Wykonawca będzie składał ofertę w zakresie przedmiotu zamówienia co do którego Zamawiający dopuścił inne parametry niż wymagane pierwotnie, należy to zaznaczyć w składanym wraz z oferta załączniku nr 1B. Przy sporządzeniu oferty należy posłużyć się zmodyfikowanym załącznikiem.

Rozdział XIV SIWZ otrzymuje brzmienie:

„XIV. Termin oraz miejsce składania i otwarcia ofert.

1. Termin składania ofert.

2. Ofertę należy złożyć do dnia: 07.04.2021 do godziny 9.00

3. Wszystkie oferty, które zostaną złożone po terminie ich składania, będą zwrócone wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania, niezwłocznie informując Wykonawcę.

4. Miejsce i termin otwarcia ofert.

5. Oferty zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego tj. w Szpitalu Wojewódzkim im. Św. Łukasza SPZOZ w Tarnowie 33-100 Tarnów ul. Lwowska 178a, pokój Nr 49 w dniu: 07.04.2021 r. o godz. 9.15.

6. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda informacje określone w art. 86 ust. 4 ustawy.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
- a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
8. Informacje te zostaną zamieszczone na stronie internetowej w miejscu, w którym zostało zamieszczone ogłoszenie o przedmiotowym postępowaniu.”

Rozdział XIV SIWZ otrzymuje brzmienie:

1. „1. „Zamawiający przy wyborze ofert będzie kierował się kryteriami podanymi w poniższej tabeli: Dotyczy Zakresu nr : 1

LP	KRYTERIUM- Waga kryteriów	Pkt.	SPOSÓB OBLICZANIA - pkt
1	Cena – 60 %	60	„Cena” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg n/w wzoru:

2.	Gwarancja – 8%	8	„Gwarancja” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg n/w wzoru:
3.	Termin Realizacji – 2%	2	„Termin Realizacji” zostanie oceniony wg n/w punktacji
4.	Parametr techniczny – 30%	30	„Parametr techniczny” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg n/w wzoru:

Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ. Za najkorzystniejszą uznana zostanie ta z ocenianych ofert, która uzyska maksymalną ocenę punktową.

Cena Oferty – to cena brutto, zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ.

Dla powyższych kryteriów oceny ofert, Zamawiający będzie obliczał wartość punktową oferty (zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku) w oparciu o następujący wzór:

$$(W_{\max}) = KC + KG + KR + KPT$$

gdzie:

(W_{\max}) = maksymalna ocena punktowa

KC – suma punktów w kryterium cena

KG - suma punktów w kryterium gwarancja

KR - suma punktów w kryterium termin realizacji

KPT – suma punktów w kryterium parametr techniczny

Są to punkty uzyskane za kryterium wymienione w punkcie 1, 2, 3, 4. Maksymalnie Wykonawca może uzyskać 100 pkt w zakresie nr 1.

Kryteria oceny:

1. Kryterium Ceny 60 pkt.:

Kryterium (KC) „Cena” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg wzoru:

$$KC = (KC_{\min} / KC_{\text{Cob}}) * 60$$

KC_{min} - najniższa cena ogółem spośród ofert nieodrzuconych

KC_{Cob} – cena oferty badanej

2. Kryterium gwarancji 8 pkt: - maksymalny okres gwarancji 60 miesięcy.

Kryterium (KG) „Gwarancja” zostanie ocenione proporcjonalnie do złożonej oferty wg wzoru:

$$KG = (KG_{max} / KG_{ob}) * 8$$

KG_{max} - najdłuższa gwarancja ogółem spośród ofert nieodrzuconych

KG_{ob} – gwarancja oferty badanej

3. Kryterium realizacji 2 pkt:

Kryterium (KR) „Realizacji” zostanie ocenione wg deklarowanego w ofercie okresu w dniach, z zastrzeżeniem iż maksymalny czas realizacji wynosi 120 dni:

Czas realizacji 120 dni – 0 punktów

Czas realizacji 110 dni – 1 punkty

Czas realizacji 100 dni – 2 punktów

W przypadku zaoferowania terminu krótszego niż 100 dni, Zamawiający przyzna 2 punktów.

4. Kryterium parametr techniczny 30 pkt:

Kryterium (KPT) „Parametr techniczny” zostanie oceniony zostanie ocenione wg deklarowanych w ofercie parametrów technicznych:

Możliwa do uzyskania ilość punktów od 0 punktów do 30 punktów

2. „Zamawiający przy wyborze ofert będzie kierował się kryteriami podanymi w poniższej tabeli: **Dotyczy Zakresu nr: 2, 3.**

LP	KRYTERIUM- Waga kryteriów	Pkt.	SPOSÓB OBLICZANIA - pkt
1	Cena – 60 %	60	„Cena” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg n/w wzoru:
2.	Gwarancja – 20%	20	„Gwarancja” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg n/w wzoru:
3.	Termin Realizacji – 20%	20	„Termin Realizacji” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg n/w wzoru:

Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ. Za najkorzystniejszą uznana zostanie ta z ocenianych ofert, która uzyska maksymalną ocenę punktową.

Cena Oferty – to cena brutto, zgodnie z załącznikiem nr 1 do siwz.

Dla powyższego kryterium oceny ofert, Zamawiający będzie obliczał wartość punktową oferty (zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku) w oparciu o następujący wzór:

$$(W_{\max}) = KC + KG + KR$$

gdzie:

(W_{\max}) = maksymalna ocena punktowa

KC – suma punktów w kryterium cena

KG - suma punktów w kryterium gwarancja

KR - suma punktów w kryterium termin realizacji

Są to punkty uzyskane za kryterium wymienione w punkcie 1, 2, 3. Maksymalnie Wykonawca może uzyskać 100 pkt w danym Zakresie.

Kryteria oceny:

Dla wszystkich zakresów : 1, 2, 3.

5. Kryterium Ceny 60 pkt.:

Kryterium (KC) „Cena” zostanie oceniona proporcjonalnie do złożonej oferty wg wzoru:

$$KC=(KC_{\min}/KC_{ob})*60$$

KC_{min}- najniższa cena ogółem spośród ofert nieodrzuconych

KC_{ob} – cena oferty badanej

6. Kryterium gwarancji 20 pkt: - **maksymalny okres gwarancji 60 miesięcy.**

Kryterium (KG) „Gwarancja” zostanie ocenione proporcjonalnie do złożonej oferty wg wzoru:

$$KG=(KG_{\max}/KG_{ob})*20$$

KG_{max}- najdłuższa gwarancja ogółem spośród ofert nieodrzuconych

KG_{ob} – gwarancja oferty badanej

7. Kryterium realizacji 20 pkt:

Kryterium (KR) „Realizacji” zostanie ocenione proporcjonalnie do złożonej oferty wg wzoru:

$$KR=(KR_{\min}/KR_{ob})*20$$

KR_{min}- najkrótszy czas realizacji ogółem spośród ofert nieodrzuconych

KR_{ob} – czas realizacji oferty badanej

1. Ocena końcowa oferty: Są to punkty uzyskane za kryterium wymienione w punkcie 1, 2, 3. Maksymalnie Wykonawca może otrzymać 100 pkt.

Uwaga:

2. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku VAT, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek VAT, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

3. Wykonawca, składając ofertę, zobowiązany jest poinformować zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego,

wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

4. Zamówienie zostanie udzielone wykonawcy, którego oferta:
- odpowiada wszystkim wymogom niniejszej specyfikacji.
 - jest zgodna z ustawą Prawo zamówień publicznych
 - została uznana za najkorzystniejszą w wyniku komisyjnej oceny dokonanej w oparciu o podane kryteria oceny ofert.

Zakres zmian w ogłoszeniu:

Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 4a oraz art. 11 c) ustawy, przekazał w dniu 17.03.2021 r. Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej sprostowanie treści ogłoszenia. Ponadto zgodnie z art. 12a ust. 3) ustawy Zamawiający zamieszcza informację o zmianach w treści ogłoszenia na stronie internetowej.

W związku z powyższym dokonuje się sprostowania treści ogłoszenia nr **2020/S 252-635394** opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **28.12.2020 r.** zmienionego ogłoszeniem nr **2021/S 001-000976** opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **04.01.2021 r.**, ogłoszeniem nr **2021/S 031-077127** opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **15.02.2021 r.**, ogłoszeniem nr **2021/S 040-098671** opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **26.02.2021 r.** ogłoszeniem nr **2021/S 047-117935** opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **09.03.2021 r.** oraz ogłoszeniem nr **2021/S 053-133317** opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **17.03.2021 r**

W wyniku dokonanej zmiany sekcja II pkt II.2.14) dla części nr 1 , sekcja II pkt IV.2.2) i pkt IV.2.7) oraz ogłoszenia otrzymują odpowiednio brzmienie:

Zamiast:

II.2.14) Informacje dodatkowe

Skrócenie terminu wykonania zamówienia jest jednym z kryteriów oceny ofert.

Kryteria oceny ofert:

- cena – 60 %,
- gwarancja – 20 %,
- termin realizacji – 20 %.

IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału

Data: 31/03/2021

Czas lokalny: 9:00,

IV.2.7) Warunki otwarcia ofert

Data: 31/03/2021

Czas lokalny: 9:15

Powinno być:

II.2.14) Informacje dodatkowe

Skrócenie terminu wykonania zamówienia jest jednym z kryteriów oceny ofert.

Kryteria oceny ofert:

- cena – 60 %,
- gwarancja – 8 %,
- termin realizacji – 2 %,
- parametr techniczny - 30%

IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału

Data: 07/04/2021

Czas lokalny: 9:00,

IV.2.7) Warunki otwarcia ofert

Data: 07/04/2021

Czas lokalny: 9:15

DYREKTOR
SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO
im. Św. Łukasza SP ZOZ w Tarnowie
Anna Czech

Otrzymują:

- 1/ Wykonawcy, którym przekazano SIWZ (jeśli dotyczy)
- 2/ strona internetowa
- 3/ A/a