



„Pro-Medica” w Elku Sp. z o.o.

19-300 Elk, ul. Baranki 24,
tel. 87 620-95-71 wew. 51 - Automatyczna Centrala
tel. 87 621-96-20 - Sekretariat, Zarząd Spółki

Dział Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych
tel. 87 620-95-93
tel. 87 620-95-76
tel. 87 620-96-26

e-mail: zaopatrzenie-pm@elk.com.pl
e-mail: przetargi@promedica.elk.pl
www.promedica.elk.com.pl

Odpowiedź na Zapytanie 4

Wszyscy uczestnicy postępowania

Znak: P-M/Z/5711/2021

Data: 03.12.2021r.

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na **Zakup urządzeń sieciowych, pozostałej infrastruktury sprzętowej i oprogramowania wraz z wymaganymi integracjami** w ramach realizacji projektu „Wdrożenie elektronicznej dokumentacji medycznej oraz uruchomienie e-usług w "Pro-Medica" w Elku Sp. z o. o." RPWM.03.02.00-28-0018/20-00 projekt realizowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020.” Działanie 3.2 E-zdrowie. **Znak sprawy: 4563/2021.**

Na podstawie art. 135 ust. 1-2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129) Zamawiający przekazuje treść zapytań dotyczących zapisów specyfikacji warunków zamówienia wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęło następujące pytanie:

Pytanie 1. SWZ, VII. Warunki udziału w postępowaniu, zdolność techniczna i zawodowa, pakiet 2.

W oparciu o Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy zwracamy się z uprzejmą prośbą aby w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu Zamawiający wydłużył okres wykonanych dostaw na ostatnie 4 lata.

Odpowiedź: Zamawiający na podstawie § 9 ust. 4 punkt 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, dopuszcza wydłużenie okresu wykonywanych dostaw do ostatnich 4 lat i zmianę warunków udziału określonych w SWZ wraz ze zmianą wymaganych od Wykonawców podmiotowych środków dowodowych. Modyfikacja nr 3 z dn. 30.11.2021 r. Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 2. SWZ, VII. Warunki udziału w postępowaniu, pkt 3. 2) „przez co najmniej jeden podmiot udostępniający wiedzę i doświadczenie (podwykonawcę) samodzielnie, lub”.

Zgodnie z art. 118 ust. 1 Pzp Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. I dalej ust. 2 „W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.”

W związku z powyższym wymóg podwykonawstwa nie dotyczy w tej sytuacji dostaw. Prosimy zatem o usunięcie wyrazu „podwykonawcę” mając na uwadze, że przedmiotem niniejszego zamówienia nie są roboty budowlane ani usługi. (vide pkt III. Tryb udzielenia zamówienia, 7. Do postępowania stosuje się przepisy dotyczące nabywania dostaw.)

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę i dokonuje modyfikacji Rozdz. VII ust. 3 pkt. 2) SWZ.

Pytanie 3. SWZ, X. Poleganie na zasobach innych podmiotów, pkt 3) „... w terminie określonym w Rozdziale IX ust. 3 SWZ, przedkłada w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenia i dokumenty tam wskazane.”

Prosimy o potwierdzenie, że wymóg ten nie dotyczy oświadczenia w zakresie grupy kapitałowej zgodnie z Rozporządzeniem z dnia 23.12.2020 ws. podmiotowych środków dowodowych (par. 5.1).

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że wymóg ten nie dotyczy oświadczenia w zakresie grupy kapitałowej. Zamawiający w przypadku polegania Wykonawcy na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udostępniających zasoby, zbada czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia które przewidział dla Wykonawcy ale nie dotyczy to podstawy wykluczenia o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy pzp.

Pytanie 4. SWZ, pkt. IX. Oświadczenia i dokumenty, jakie zobowiązani są dostarczyć Wykonawcy w celu wykazania braku podstaw wykluczenia oraz potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu.

Ponieważ jako fakultatywne podstawy wykluczenia Zamawiający wskazuje te wynikające z art. 109 ust. 1 pkt. 4, 5, 7 PZP prosimy o potwierdzenie, że oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p. dotyczy również tych wskazanych podstaw wykluczenia, a więc art. 109 ust. 1 pkt 5 i 7 Pzp (w SWZ jest 109 ust. 1 pkt 5-7).

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza. Modyfikacja Załącznika Nr 8 do SWZ.

Pytanie 5. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy, §1 Definicje, ust. 19, 20 i 21

Zamawiający rozróżnił wady systemu: Awarię, Błąd i Usterkę oraz zdefiniował je w sposób nieprecyzyjny, zostawiając duże pole do dowolnej interpretacji właściwej kategorii Wady. Celem zachowania przejrzystości, prosimy o potwierdzenie, że poprzez Awarię Zamawiający rozumie krytyczny Błąd Systemu powodujący, że nie jest możliwa eksploatacja jego istotnego obszaru z powodu uszkodzenia lub utraty: kodu programu, struktur danych, zawartości bazy danych, integralności danych oraz inne Błędy, jeżeli podejmowane w konsekwencji ich wystąpienia decyzje medyczne mogą mieć negatywny wpływ na stan zdrowia pacjenta, natomiast poprzez Błąd Zamawiający rozumie: – powtarzalne działanie / zaniechanie, pojawiające się za każdym razem w tym samym miejscu w Systemie na różnych stacjach roboczych (terminalach) i prowadzące w każdym przypadku do otrzymywania nieprawidłowych wyników, a poprzez Usterkę- Błąd, mimo identyfikacji którego System nadal funkcjonuje, lecz jej eksploatacja jest uciążliwa, skomplikowana lub spowolniona, a usunięcie Błędu wymaga wykonania prac programistycznych.

Odpowiedź: Zamawiający zawarł definicje Awarii Krytycznej, Błędu i Usterki w §1 Definicje , ust. 19, 20 i 21.

Pytanie 6. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy, §1 Definicje, ust. 20 „*Błąd - oznacza sytuację, w której usterce uległa część Systemu lub obniżyła się wydajność Systemu lub ujawniono wadę części Systemu, która utrudnia korzystanie z części lub całości funkcjonalności Systemu*”

Ponieważ zaproponowana przez Zamawiającego definicja jest nieprecyzyjna, co może powodować trudności w toku realizacji Umowy, prosimy o potwierdzenie, że z definicji wyłącza się nieprawidłowe działanie lub brak działania Systemu powodowane przez następujące okoliczności:

- a) zastosowanie / użycie Systemu w sposób niezgodny z przeznaczeniem lub Dokumentacją,
- b) wprowadzenie przez Użytkownika nieprawidłowych danych,
- c) użytkowanie Systemu na Infrastrukturze niespełniającej ogólnie przyjętych w branży norm technicznych oraz bezpieczeństwa,
- d) użytkowanie Systemu, MBD lub oprogramowania systemowego na Infrastrukturze niespełniającej Minimalnych parametrów wydajnościowych bądź zaleceń Producenta Systemu, określonych dla serwerów lub wskazanej ilości stanowisk roboczych,
- e) użytkowanie Motoru Bazy Danych lub oprogramowania systemowego na Infrastrukturze niespełniającej minimalnych parametrów bądź zaleceń producentów Motoru Bazy Danych lub oprogramowania systemowego, publikowanych dla wersji bazy danych lub oprogramowania systemowego, z którymi w danym momencie eksploatowany jest System,
- f) współpraca Systemu z Motorem Bazy Danych lub oprogramowaniem systemowym w wersjach niewspieranych przez ich producentów,
- g) współpraca Systemu z Motorem Bazy Danych obciążonej innymi programami niż Oprogramowanie Aplikacyjne w szczególności dodatkowymi instancjami bazodanowymi lub funkcjami w bazach danych,
- h) użytkowanie Motoru Bazy Danych lub oprogramowania systemowego na Infrastrukturze znajdującej się w pomieszczeniach z niesprawną lub niewydolną klimatyzacją lub urządzeniami utrzymującymi odpowiednią wilgotność powietrza,
- i) użytkowanie Motoru Bazy Danych lub oprogramowania systemowego na Infrastrukturze znajdującej się w pomieszczeniach z niesprawną lub niewydolną instalacją elektryczną i zasilaniem elektrycznym,
- j) uszkodzenia nośników danych, działanie wirusa komputerowego,
- k) wdrożenie Systemu wykonane w sposób wadliwy, z wyłączeniem sytuacji, w której wdrożenie było wykonywane przez WYKONAWCĘ,
- l) niewłaściwa parametryzacja Systemu lub oprogramowania systemowego i Motoru Bazy Danych, z którymi System współpracuje, jak również brak należytego nadzoru eksploatacyjnego nad ww. programami,
- m) wszelkie działania ZAMAWIAJĄCEGO lub osób trzecich polegające na modyfikacji Oprogramowania Aplikacyjnego, ingerencji w to oprogramowanie, naruszające Licencję lub zgodne z udzieloną Licencją, lecz przeprowadzone z wykorzystaniem narzędzi niedostępnych przez WYKONAWCĘ albo zapisanie danych w instancji bazy danych z którą współpracuje Oprogramowanie Aplikacyjne przez inne programy lub narzędzia,
- n) wszelkie działania ZAMAWIAJĄCEGO lub osób trzecich ingerujące w programy, z którymi Oprogramowanie Aplikacyjne zostało zintegrowane w zakresie wywołującym skutki dla tej integracji (sterowniki laboratoryjne, interfejsy HL7, interfejsy DICOM, web service, inne),
- o) niezainstalowanie przez ZAMAWIAJĄCEGO opublikowanych w serwisie Helpdesk Uaktualnień, bądź obowiązkowych Rozwinięć Systemu,
- p) brak zgłoszenia niepomyślnego wykonania aktualizacji Systemu i jego dalsza eksploatacja mimo pojawiania się informacji o błędach (dotyczy także logów),
- q) niezastosowanie się ZAMAWIAJĄCEGO do zaleceń w zakresie eksploatacji Systemu lub jego Uaktualnień bądź Rozwinięć opublikowanych przez Producenta Systemu,

- r) użytkowanie Systemu z naruszeniem warunków licencyjnych nałożonych na ZAMAWIAJĄCEGO postanowieniami umowy licencyjnej,
- s) blokowanie funkcji Systemu przez inne oprogramowanie, np. programy antywirusowe,
- t) działanie Siły Wyższej.

Odpowiedź: Zamawiający zawarł definicje Błędu w §1 Definicje , ust. 20.

Pytanie 7. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy, §8 ust. 5 „*W przypadku, gdy Zamawiający odstąpi do Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci na żądanie Zamawiającego karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1 i / lub ust. 2 niniejszej Umowy*”

Wykonawca zwraca uwagę, że Zamawiający wprowadza karę za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, natomiast nie specyfikuje tożsamej kary za odstąpienie od Umowy z przyczyn po stronie Zamawiającego, jeżeli Wykonawca od Umowy odstąpi. Zapisy takie godzą w zasadę proporcjonalności oraz równowagę stron stosunku zobowiązaniowego prowadząc do nadużycia pozycji dominującej Zamawiającego. Wobec powyższego, wnosimy o dodanie symetrycznej kary, którą Wykonawca będzie uprawniony naliczyć Zamawiającemu.

Odpowiedź: Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

Pytanie 8. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy §9 ust. 2 a) w zw. z § 10 ust. 2 tj. 9.2.a) „*Wykonawca może odstąpić od Umowy ze skutkiem ex nunc wyłącznie: w przypadku zwłoki Zamawiającego w płatności, przekraczającego 30 (trzydzieści) dni, po uprzednim, jednokrotnym i bezskutecznym wezwaniu Zamawiającego do zapłaty w dodatkowym terminie wskazanym w pisemnym wezwaniu*” oraz §10 ust. 2 dotyczy Pakiet 2) „*Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy wynagrodzenia w łącznej wysokości zł (słownie:), brutto, to jest netto zł (słownie:.....), podatek VAT: zł. Wynagrodzenie to płatne będzie na podstawie jednej faktury ale zawierającej zadania wyodrębnione w dwóch pozycjach*”

Ponieważ Zamawiający przewiduje w pakiecie 2 płatność po wykonaniu przedmiotu Umowy, uprawnienie Wykonawcy do odstąpienia od umowy jest de facto jedynie iluzoryczne. Wykonawca wnosi o dodanie do postanowień Umowy zapisów uprawniających Wykonawcę do rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku:

- a) „wycofania się bądź istotnej zmiany warunków świadczenia przez Producenta usług wsparcia (Konservacja) dla wersji Aplikacji eksploatowanych przez Zamawiającego,
- b) rozwiązania porozumienia z Producentem uprawniającego Wykonawcę do świadczenia usług nad Oprogramowaniem Aplikacyjnym,
- c) wycofania się Producenta lub/i producenta MBD ze wsparcia dla wersji MBD, w której eksploatuje ją Zamawiający”

Oświadczenie o rozwiązaniu Umowy winno zostać złożone w formie pisemnej, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i zawierać będzie szczegółowe uzasadnienie. Strony dokonają wzajemnych rozliczeń za wykonane prace na dzień odstąpienia od Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

Pytanie 9. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy , §10 ust. 7 Za dzień zapłaty rozumie się dzień obciążenia rachunku w banku Zamawiającego.

Zgodnie z orzecznictwem sądowym dotyczącym regulowania zobowiązań (patrz wyrok SN z dnia 14 stycznia 2016 r. (I CSK 1094/14), długi pieniężne są spełnione ze skutkiem umorzenia długu z chwilą uznania rachunku bankowego wierzyciela. Prosimy o zmianę zapisu na: „Za datę zapłaty uznaje się dzień uznania rachunku Wykonawcy”.

Odpowiedź: Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.

Pytanie 10. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy , §14 Dokumentacja powykonawcza

Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania Dokumentacji powykonawczej wyłącznie w zakresie części, w której złożył ofertę.

Odpowiedź: *Zamawiający potwierdza, że Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania Dokumentacji powykonawczej wyłącznie w zakresie części, w której złożył ofertę.*

Pytanie 11. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy , §15 Licencje Oprogramowania Aplikacyjnego, ust. 2 Licencje na Oprogramowanie Aplikacyjne zostaną udzielone a licencje na Oprogramowanie COTS zostaną zapewnione przez Wykonawcę.

W związku ze sprzecznością cytowanego zapisu (§15 ust.2) z brzmieniem §3 ust. 1. Pkt. 2) tj. „W odniesieniu do Oprogramowania Aplikacyjnego oraz Oprogramowania COTS wchodzącego w skład Systemu, Wykonawca **udzieli lub zapewni Zamawiającemu** niewyłączne i bezterminowe licencje upoważniające do korzystania z Oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem i wymaganiami OPZ” Umowy, prosimy o potwierdzenie, że na Oprogramowanie Aplikacyjne licencje mogą zostać udzielone przez stronę trzecią i być zapewnione przez Wykonawcę.

Odpowiedź: *Zamawiający nie widzi sprzeczności w zapisach. Zamawiający potwierdza, że na Oprogramowanie Aplikacyjne licencje mogą zostać udzielone przez stronę trzecią i być zapewnione przez Wykonawcę*

Pytanie 12. Załącznik nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy , §18 Siła Wyższa

Ponieważ Zamawiający nie definiuje precyzyjnie pojęcia Siły wyższej, prosimy o potwierdzenie, że poprzez siłę wyższą Zamawiający rozumie zdarzenia i okoliczności nadzwyczajne, pochodzące z zewnątrz, niezależne od woli i intencji którejkolwiek ze STRON, których następstw nie można było przewidzieć i im zapobiec mimo dochowania należytej staranności, w szczególności takie jak: wojna, zamieszki, rewolucja, strajk, trzęsienie ziemi, warunki atmosferyczne, pożary lub inne klęski żywiołowe, epidemia, pandemia, awaria prądu, zasilania, wybuchy lub wypadki transportowe.

Odpowiedź: *Zamawiający pozostawia zapisy bez zmian.*

Pytanie 13. Załącznik nr 2 – Gwarancja, **Czas naprawy to maksymalny czas, w którym Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę/awarię (lub zapewnić czasowe obejście problemu lub zapewnić sprzęt zastępczy na czas naprawy). Czas liczony jest od momentu zgłoszenia problemu, do momentu usunięcia zgłoszonego problemu lub zapewnienia czasowego obejścia problemu lub sprzętu zastępczego.**

Ponieważ Zamawiający dokonał rozróżnienia na Czas reakcji i Czas naprawy, prosimy o potwierdzenie, że Czas naprawy liczony jest od upłynięcia czasu reakcji.

Odpowiedź: *Zamawiający nie potwierdza i informuje, że zgodnie z Załącznikiem nr 2 Gwarancja „czas naprawy” to czas liczony niezależnie od „czasu reakcji”. Patrz pytanie nr 14*

Pytanie 14. Załącznik nr 2 – Gwarancja, 9. SLA (Services Level Agreement) dla Oprogramowania Aplikacyjnego:

Wykonawca zwraca uwagę, iż Zamawiający podzielił rodzaje Wad na: Awarie, Błędy i Usterki, stopniując tym samym uciążliwość zidentyfikowanej Wady, co powinno znaleźć również odzwierciedlenie w tożsamej stopniowości czasów naprawy. Ponieważ zaproponowane przez Zamawiającego czasy znacząco odbiegają od standardów branżowych, co z pewnością wpłynie na cenę złożonych ofert, którym budżet Zamawiającego może nie sprostać, prosimy o wprowadzenie następujących czasów naprawy zgodnych ze standardami rynkowymi:

Awaria – 24 godziny, Błąd – 10 dni, Usterka – 30 dni.

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje modyfikacji Załącznika nr 5 do SWZ Istotne dla stron postanowienia umowy Załącznik nr 2 – Gwarancja punktu 6.1.a.i.1) poprzez wykreślenie słów:” w godzinach 8:00 – 17:00” i poprzez wykreślenie słów:” *realizowane w dni robocze w godzinach 8:00 -16:00” oraz modyfikuje czas reakcji i czas naprawy.

Wada/awaria	Czas reakcji	Czas naprawy
Awaria Krytyczna	2 godziny	824 godziny
Błąd	24 godziny	2472 godziny
Usterka	8 godzin	10 dni roboczych

Pytanie 15. Załącznik nr 7 do SWZ – Umowa o powierzeniu przetwarzania danych osobowych

Wykonawca zwraca uwagę, iż od maja 2018 roku rozpoczęto stosowanie przepisów Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych Osobowych, tzw. RODO. Zaproponowana przez Zamawiającego umowa oparta jest o nieobowiązujące już przepisy Ustawy o ochronie danych osobowych z 1997 roku. Prosimy o załączenie prawidłowego wzoru Umowy powierzenia, spełniającego wymogi określone w art. 28 RODO.

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje modyfikacji z dn. 03.12.2021 r. Załącznika nr 7 do SWZ Umowy o powierzeniu przetwarzania danych osobowych zamieszczając nowy wzór umowy.

Pytanie 16. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.5 System musi umożliwiać integrację z platformami P1 i P2. Oznacza to, że system HIS musi umożliwiać tworzenie elektronicznych dokumentów medycznych oraz prowadzenie rejestru świadczeń opieki zdrowotnej, o którym mowa w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2019 r. w sprawie zakresu niezbędnych informacji przetwarzanych przez świadczeniodawców, szczegółowego sposobu rejestrowania tych informacji oraz ich przekazywania podmiotom zobowiązanim do finansowania świadczeń ze środków publicznych (Dz.U. 2019 poz. 1207 z późn.zm.) według standardów i zgodnie z formatami określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu danych zdarzenia medycznego przetwarzanego w systemie informacji oraz sposobu i terminów przekazywania tych danych do Systemu Informacji Medycznej (Dz.U. 2020 poz. 1253 z późn.zm.)

Prosimy o potwierdzenie, że w wymaganiu chodzi o spełnienie wymogu rejestracji zdarzeń medycznych wraz z indeksowaniem elektronicznej dokumentacji medycznej na platformie P1. Sama platforma P2 jest tylko źródłem słowników, które są wykorzystywane w ramach integracji z P1 i nie ma potrzeby integrowania się z platformą P2 - zczytywane są jednokrotnie podczas startu systemu lub aktualizacji słowników.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, pobieranie danych z platformy P2 także jest integracją, która jest wymagana przez Zamawiającego

Pytanie 17. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.6 System ma umożliwiać przesyłanie do P1 informacji o trzech obszarach: - informacja o zdarzeniu medycznym, tzw. ExtPLHealthcareEvent, - indeksy dokumentów medycznych wytworzonych w ramach tego zdarzenia, tzw. XDSDocumentEntry, - informacja o bieżącej komunikacji, tzw. XDSSubmissionSet,

Prosimy o wyjaśnienie przyczyny rozbicia rejestracji indeksu elektronicznego dokumentu medycznego na XDSDocumentEntry oraz XDSSubmissionsSet na dwa osobne byty. W ramach rejestracji zdarzenia medycznego powinno zarejestrować się to zdarzenie oraz indeks dokumentu elektronicznego, który powiązany jest z tym zdarzeniem (DocumentReference) - czy takie wyjaśnienie rejestracji zdarzenia medycznego oraz indeksu EDM jest tożsame z intencją Zamawiającego ?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.

Pytanie 18. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.10 *Wdrażany system musi posiadać wyodrębnione i odseparowane od siebie środowisko produkcyjne i środowisko testowo-szkoleniowe. Środowisko produkcyjne przeznaczone do eksploatacji produkcyjnej usług Systemu a środowisko testowo-szkoleniowe dla prowadzenia testów poprawek programowych oprogramowania przed jego instalacją w środowisku produkcyjnym, oraz do prowadzenia szkoleń Użytkowników systemu*

Czy Zamawiający wymaga fizycznej separacji środowisk (sprzętowej).

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga odrębnego środowiska logicznego, np. poprzez oddzielne maszyny wirtualne, nie wymaga fizycznej separacji środowisk.*

Pytanie 19. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.16 *System musi posiadać narzędzia umożliwiające sprawne zarządzanie personelem, prowadzenie terminarza wizyt, możliwości zarezerwowania wizyty lekarskiej poprzez dostęp do Internetu.*

Ze względu na niejednoznaczność interpretacyjną oraz rozległość znaczeniową sformułowania "sprawne zarządzanie personelem" prosimy o wykreślenie sformułowania z wymagania.

Odpowiedź: *Zamawiający zmienia wymaganie na dając mu brzmienie: WOG.16 „System musi posiadać narzędzia umożliwiające prowadzenie terminarza wizyt, możliwości zarezerwowania wizyty lekarskiej poprzez dostęp do Internetu.” Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 20. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.22 *System musi posiadać możliwość przesłania przez pacjenta dokumentacji medycznej drogą elektroniczną.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony gdy pacjent będzie mógł przesłać dokument medyczny za pomocą portalu eRejestracji dla umawianej przez siebie wizyty?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna punkt za spełniony.*

Pytanie 21. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.25 *System musi umożliwiać eksport całości dokumentacji do formatu XML. System musi posiadać mechanizmy eksportu całości dokumentacji, jak również wybranych pacjentów, wg kryteriów wyszukiwania.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony w sytuacji gdy system będzie oferował możliwość wygenerowania dokumentu zbiorczego Historii Choroby dla danego pobytu oddziałowego, czy też hospitalizacji na koniec takiego świadczenia a ten dokument będzie zawierał elementy wymagane przez Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania i taki dokument będzie można wyeksportować zarówno w postaci PDF jak i XML?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna punkt za spełniony*

Pytanie 22. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Wymagania ogólne dla systemu, WOG.27 *System musi posiadać mechanizmy umożliwiające użycie bezpiecznego podpisu elektronicznego weryfikowanego przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w rozumieniu ustawy z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz.U. 2020 poz. 1173 z późn.zm.) lub podpisu potwierdzonego profilem zaufanym ePUAP w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne oraz wykorzystanie sposobu potwierdzenia oraz integralności danych dostępnego w systemie teleinformatycznym udostępnionym bezpłatnie przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych*

Powyższe dotyczy:

- *elektronicznej dokumentacji medycznej;*

- *elektronicznej dokumentacji medycznej lub danych z tych dokumentów, w zakresie niezbędnym do wykonywania badań diagnostycznych, zapewnienia ciągłości leczenia oraz zaopatrzenia usługobiorców w produkty lecznicze, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne;*
- *wniosku o dostęp do danych przetwarzanych w SIM umożliwiających wymianę między usługodawcami danych zawartych w elektronicznej dokumentacji medycznej. Dostawa podpisów kwalifikowanych nie stanowi przedmiotu zamówienia.*

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający ma na myśli w punkcie drugim możliwość podpisywania wymienionymi rodzajami podpisu dokumentów eRecepty oraz elektronicznego zapotrzebowania na wyroby medyczne natomiast w punkcie trzecim dostęp do danych zawartych na platformie P1 w wyniku rejestracji zdarzenia medycznego czy też indeksu elektronicznej dokumentacji medycznej przez inny podmiot leczniczy?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ i jednocześnie wyjaśnia, że pkt 2 dotyczy wszystkich dokumentów związanych z elektroniczną dokumentacją medyczną nie tylko eRecepty i zapotrzebowania na wyroby medyczne ale również np. eSkierowania.

Pytanie 23. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, Usługa e-Rejestracji dedykowana będzie dla pacjentów, którzy zdecydują się założyć swoje indywidualne konto w Portalu e-usług. Celem tej usługi jest zapewnienie pacjentowi możliwości sprawdzenia dostępności terminów przyjęć przez lekarzy w poszczególnych poradniach oraz partnerów Zamawiającego wybranie konkretnej poradni, lekarza oraz terminu wizyty lekarskiej.

Usługa dedykowana będzie również dla uprawnionego personelu w celu systematycznego definiowania grafików dostępności świadczonych usług medycznych.

Wykonawca udostępni usługę e-Rejestracji w Portalu e-usług z poziomu Portalu Informacyjnym Placówki.

Wymagany sposób działania usługi:

Pacjent posiadający konto w Portalu e-usług wybiera dogodny dla siebie termin spośród dostępnych, w którym chce skorzystać z usługi medycznej i dokonuje jego rezerwacji. Informacja nt. rezerwacji terminu automatycznie widoczna jest w podsystemie obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej. Pracownik medyczny będzie miał możliwość bieżącego śledzenia terminów rezerwowanych wizyt.

Pacjent nieposiadający konta w Portalu e-usług będzie miał możliwość sprawdzenia dostępności usług medycznych Zamawiającego oraz partnerów Zamawiającego, jednakże w celu rezerwacji terminu realizacji usługi, Pacjent będzie musiał założyć swoje indywidualne konto w Portalu e-usług. W poniższej tabeli zawarte zostały wymagania szczegółowe jakie musi spełniać System w zakresie usługi e-Rejestracji:

Prosimy o potwierdzenie, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie i potwierdza, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem. Zamawiający wyjaśnia, że system obsługi pacjenta (HIS) powinien działać w sieci wewnętrznej placówki i udostępniać e-usługi poprzez Portal e-usług.

Pytanie 24. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.7 Usługa po dokonaniu wyboru poradni/specjalizacji i/lub lekarza prezentuje wolne terminy wizyt oraz zapewnia możliwość wybrania przez pacjenta dogodnego dla siebie terminu spośród dostępnych, w którym chce skorzystać z wizyty oraz możliwość dokonania rezerwacji terminu. Informacja o dokonanej rezerwacji terminu wizyty oraz dane pacjenta muszą być dostępne w module obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej.

Prosimy o potwierdzenie, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie i potwierdza, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem. Zamawiający wyjaśnia, że system obsługi pacjenta (HIS) powinien działać w sieci wewnętrznej placówki i udostępniać e-usługi poprzez Portal e-usług.

Pytanie 25. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.18 *Usługa udostępnia terminarz w układzie dziennym, tygodniowym.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony gdy terminarz w eRejestracji dla pacjenta będzie uwzględniony tylko w układzie miesięcznym?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna punkt za spełniony. Zamawiający dokonuje modyfikacji:” Usługa udostępnia terminarz w układzie dziennym, tygodniowym lub miesięcznym”. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 26. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.22 *Usługa po dokonaniu wyboru poradni/specjalizacji i/lub lekarza prezentuje wolne terminy wizyt oraz zapewnia możliwość wybrania przez pacjenta dogodnego dla siebie terminu spośród dostępnych, w którym chce skorzystać z wizyty oraz możliwość dokonania rezerwacji terminu. Informacja o dokonanej rezerwacji terminu wizyty oraz dane pacjenta muszą być dostępne w module obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej.*

Prosimy o potwierdzenie, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem.

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie i potwierdza, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem. Zamawiający wyjaśnia, że system obsługi pacjenta (HIS) powinien działać w sieci wewnętrznej placówki i udostępniać e-usługi poprzez Portal e-usług.*

Pytanie 27. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.23 *Usługa umożliwia wprowadzenie informacji ze skierowania w zakresie:*

- kodu chorobowego (ICD10),
- jednostki kierującej (REGON, VII i VIII część kodu resortowego),
- lekarza kierującego (Nr prawa wykonywania zawodu),
- daty skierowania.

Podczas e-rejestracji pacjent będzie miał możliwość wprowadzenia kodu PIN do e-skierowania

Prosimy o wykreślenie zapisu na temat podawania przez pacjenta danych medycznych typu kodu ICD10, jednostki kierującej czy daty skierowania. W dobie elektronicznej dokumentacji medycznej oraz e-skierowania dane takie są na e-skierowaniu i osoba niemedyczna jaką jest pacjent nie powinien mieć możliwości wprowadzania takich danych. Może to sugerować i negatywnie wpływać na późniejszy proces leczenia jeśli nie nastąpi dodatkowa weryfikacji danych wprowadzonych przez pacjenta. Dane na temat jednostki chorobowej odczytywane są z e-skierowania. Prosimy o pozostawienie tylko zapisy dotyczącego PINu e-skierowania.

Odpowiedź: *Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzania danych ze skierowania tradycyjnego (papierowego), ponieważ taka forma również może być dostępna w obiegu (choćby ze względu na sytuacje awaryjne). Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.*

Pytanie 28. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.34 *Usługa umożliwia pacjentowi dokonanie odwołania zaplanowanej wizyty, a informacja o odwołaniu wizyty jest dostępna w module obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej.*

Prosimy o potwierdzenie, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem.

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie i potwierdza, że system obsługi pacjenta i system elektronicznej dokumentacji medycznej mogą być jednym systemem. Zamawiający wyjaśnia, że system obsługi pacjenta (HIS) powinien działać w sieci wewnętrznej placówki i udostępniać e-usługi poprzez Portal e-usług.*

Pytanie 29. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.36 *Dla wybranej grupy pacjentów możliwość zablokowania rezerwacji terminu wizyt przez platformę WWW. Mechanizm blokady funkcjonuje zarówno w przypadku standardowej rezerwacji wizyty jak i w przypadku rezerwacji w procesie bez zalogowanego użytkownika.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony gdy możliwe będzie zablokowanie umówienia się na wizytę pacjenta, który nie ma potwierzonego konta w e-Rejestracji?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga co najmniej by mechanizm blokady funkcjonował w przypadku standardowej rezerwacji wizyty. Zamawiający zmienia wymaganie na dając mu brzmienie: E.REJ.36: „Dla wybranej grupy pacjentów możliwość zablokowania rezerwacji terminu wizyt przez platformę WWW.” Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 30. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.37 *W zależności od konfiguracji usługa może pozwalać pacjentowi na przeglądanie wolnych terminów oraz na rozpoczęcie procedury rejestracji przed zalogowaniem się do portalu. W takim przypadku pacjent po wyborze terminu zostanie przeniesiony na stronę umożliwiającą zalogowanie lub założenie konta. Do czasu zalogowania się wybrany termin jest tymczasowo zarezerwowany na czas 15 minut.*

Prosimy o wykreślenie zapisu - jest to proste rozwiązanie umożliwiające zablokowanie wszystkich wolnych terminów udostępnianych przez e-Rejestrację. Wystarczy włączenie bota, który będzie automatycznie klikał na stronie e-Rejestracji umawianie wizyty i co 15 odświeżał żądanie rejestracji wizyty. Bezpieczniejsze w tym przypadku jest ograniczenie umawiania wizyt tylko dla kont potwierdzonych w ramach e-Rejestracji.

Odpowiedź: *Zamawiający zmienia wymaganie na dając mu brzmienie: E.REJ.37: „Usługa pozwala pacjentowi na przeglądanie wolnych terminów oraz na rozpoczęcie procedury rejestracji po zalogowaniu się do portalu.” Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 31. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Rejestracja, E.REJ.38 *Podczas e-Rejestracji na liście rozwijanej będą dla pacjenta dostępne wyłącznie języki, dla których przynajmniej jeden z lekarzy pracujących w jednostkach obsługiwanych przez platformę WWW ma wskazany jako język, w którym się posługuje. Prócz wskazania innych opcji wizyty takich jak sposób płatności, czy typ świadczenia (jeśli są wymagane), na liście zostaną wyświetlone wyłącznie jednostki, które posiadają pracownika posługującego się tym językiem, a następnie wyłącznie terminy wizyt dla pracowników posługujących się wskazanym językiem.*

Prosimy o wykreślenie zapisu - ingeruje on znacznie w możliwości zapisania się na świadczenie medyczne u lekarza danej specjalności ale nie posługującego się językiem macierzystym pacjenta. W takiej sytuacji pacjent zawsze może być z osobą dodatkową, która może być tłumaczem pacjenta. Dodatkowo zaawansowane sortowania względem języka macierzystego lekarza przy zapisywaniu się na wizytę pacjenta mogą spowodować trudności w prostym zapisaniu się na taką wizytę - pomimo dostępności lekarzy danej specjalizacji / wolnych terminów wizyt to nie będą się one pojawiać na pierwszym planie, ponieważ nie będzie pracownika posługującego się danym językiem.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie: E.REJ.38. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 32. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Powiadomienia, E.PWD.12 *Obsługa wysyłania powiadomień jednorazowych powyżej 160 znaków – maksymalna długość wiadomości z polskimi znakami to 402 znaki, po przekroczeniu tej wartości treść wiadomości SMS będzie zamieniana na wersję bez polski znaków.*

Ograniczenia na ilość znaków wynikają z ograniczeń narzucanych przez operatorów sieci komórkowych a dokładniej zakupionej bramki sms oraz pakietu sms. Prosimy o wykreślenie zapisu.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie: E.PWD.12. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 33. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, e-Dokumentacja, E.DOK.4 *Usługa, w pełnym zakresie, jest możliwa do uruchomienia dla pacjentów na kiosku internetowym w placówce Zamawiającego.*

Dostęp do elektronicznej dokumentacji medycznej a tym samym danych wrażliwych pacjenta powinien być jak najbardziej zabezpieczony. Nadanie dostępu do takiej usługi na kiosku internetowym w placówce Zamawiającego może być bardzo niebezpiecznym i potencjalnie prostym miejscem do pozyskania dokumentacji medycznej danego pacjenta. Wystarczy, że pacjent zapomni się wylogować, zostaną zapamiętane dane logowania pacjenta lub inne elementy i dane może odczytać inna osoba. W przypadku aktualnych norm prawnych wynikających z RODO warto zastanowić się nad ryzykiem wprowadzenia takiego rozwiązania. Tym samym prosimy o wykreślenie punktu.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie: E.DOK.4. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 34. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, Zamawianie Recept Online, E.RPO.12 *Na każdym etapie realizacji zamówienia usługa przypisuje do niego i wyświetla status realizacji:*

- *Oczekujący,*
- *Przygotowany,*
- *Do odbioru,*
- *Odebrany,*
- *Anulowany,*
- *Odrzucony,*
- *Wszystkie.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeśli statusy będą następujące: Nowy, Zaakceptowany, Odrzucony, Anulowany przez pacjenta?

Odpowiedź: *Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie ze statusami: Nowy, Zaakceptowany, Odrzucony, Anulowany przez pacjenta. .” Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 35. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Portal e-usług, Zamawianie Recept Online, E.RPO.14 *Pacjent ma możliwość zawężenia wyświetlanej listy wyświetlanych zamówień do jednego z tych statusów.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeśli statusy będą następujące: Nowy, Zaakceptowany, Odrzucony, Anulowany przez pacjenta?

Odpowiedź: *Odpowiedź: Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie ze statusami: Nowy, Zaakceptowany, Odrzucony, Anulowany przez pacjenta. . Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 36. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Cechy i funkcjonalności podstawowe podsystemu, OPM.12 *Podsystem musi posiadać funkcjonalności tworzenia dowolnych zestawień analitycznych i syntetycznych, opartych o zgromadzone dane.*

Czy Zamawiający przez tworzenia dowolnych zestawień analitycznych i syntetycznych rozumie możliwość utworzenia raportów tabelarycznych ze wszystkich dostępnych danych w systemie (brak ograniczeń co do zakresu danych w raporcie)?

Odpowiedź: *Zamawiający informuje, iż możliwość utworzenia raportów tabelarycznych ze wszystkich dostępnych danych w systemie może być jedną z form tworzenia dowolnych zestawień analitycznych i syntetycznych.*

Pytanie 37. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru ewidencji, OPM.16 *System gromadzi w Karcie Pacjenta dodatkowe dane, takie jak:*

- wywiad rodzinny,
- wywiad środowiskowy,
- grupa krwi,
- dane opiekuna,
- upoważnienie o zgodzie do uzyskania informacji o stanie zdrowia,
- upoważnienie o zgodzie do uzyskania dokumentacji medycznej,
- rodzaj i nr dokumentu uprawniającego do leczenia,
- dane i uprawnienia opiekunów oraz innych osób uprawnionych do otrzymywania informacji na temat stanu pacjenta,
- dane osób uprawnionych do odbierania dokumentacji medycznej pacjenta,
- dane i uprawnienia opiekunów oraz innych osób uprawnionych do otrzymania dokumentacji pacjenta w przypadku jego śmierci.

Czy te dane mogą być gromadzone w ramach innych formularzy?

Odpowiedź: *Tak, mogą o ile będą dostępne w Karcie Pacjenta.*

Pytanie 38. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru ewidencji, OPM.17 *System umożliwia zapisanie w Karcie Pacjenta dodatkowych danych jak:*

- informacja na temat szczepień,
- informacji na temat przebytych chorób,
- informacji na temat uczulenia na leki i materiały medyczne,
- informacji na temat wypożyczanego sprzętu,
- dowolnej informacji na temat pacjenta w postaci ogólnych uwag,
- informacji na temat umów, polis związanych z komercyjną / prywatną wizytą,
- informacji o koncie do rejestracji internetowej.

Czy te dane mogą być gromadzone w ramach innych formularzy?

Odpowiedź: *Tak, mogą o ile będą dostępne w Karcie Pacjenta.*

Pytanie 39. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru rejestracji, OPM.121 *System umożliwia zapisanie w Karcie Pacjenta dodatkowych danych jak:*

- informacja na temat szczepień,
- informacji na temat przebytych chorób,
- informacji na temat uczulenia na leki i materiały medyczne,
- dowolnej informacji na temat pacjenta w postaci ogólnych uwag,
- informacji na temat umów, polis związanych z komercyjną / prywatną wizytą.

Czy te dane mogą być gromadzone w ramach innych formularzy?

Odpowiedź: *Tak, mogą o ile będą dostępne w Karcie Pacjenta.*

Pytanie 40. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru izby przyjęć i oddziałów, OPM.369 *Możliwość wyboru z listy badań opisowych do Karty Informacyjnej.*

Prosimy o doprecyzowanie sformułowania "badania opisowe".

Odpowiedź: *Chodzi o badania, których wynik jest w formie opisu wykonanego przez diagnozującego, np. opis zdjęcia RTG.*

Pytanie 41. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru bloku operacyjnego/porodowego, OPM.531 *Określenie kosztu operacji.*

Prosimy Zamawiającego o opisanie algorytmu, wg którego system miałby określać koszty operacji.

Odpowiedź: *Zostanie to podane/opracowane na etapie analizy przedwdrożeniowej.*

Pytanie 42. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru bloku operacyjnego/porodowego, OPM.532 *Możliwość wprowadzenia wynagrodzenia dla personelu - system będzie traktował to wynagrodzenie jako nadrzędne, bez względu co zostało wprowadzone w cennik rozliczenia lekarza.*

Prosimy o potwierdzenie przez Zamawiającego, czy punkt uzna za zrealizowany w przypadku kiedy wynagrodzenie personelu będzie można wprowadzać w dedykowanym polu?

Odpowiedź: *Tak. Zamawiający potwierdza.*

Pytanie 43. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru bloku operacyjnego/porodowego, OPM.533 *Możliwość rozliczenia pracy anestezjologa w oparciu o czas jego pracy.*

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, czy uzna punkt za spełniony w przypadku kiedy z systemu HIS będzie możliwość wygenerowania raportu z informacjami: o anestezjologu i sumarycznym czasie znieczulenia operacji za zadany okres? Jeśli podane informacje są niewystarczające, prosimy o podanie szczegółowego algorytmu rozliczającego czas pracy anestezjologa.

Odpowiedź: *Zostanie to podane/opracowane na etapie analizy przedwdrożeniowej.*

Pytanie 44. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduły: tworzenia dokumentacji, autoryzacji, wersjonowania, archiwizacji., Funkcjonalności obszaru zleceń laboratoryjnych, OPM.805 *Na oknie zleceń możliwość wyświetlenia na liście zleceń do wszystkich jednostek, do których dany użytkownik ma dostęp oraz miejsce wskazane jako miejsce pracy. Możliwość ta może być dostępna dla wskazanych użytkowników.*

Proszę o doprecyzowanie powyższego zapisu.

Odpowiedź: *Zamawiający przez miejsce pracy rozumie jednostkę, w ramach której użytkownik tworzy zlecenie.*

Pytanie 45. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduły dostępu i udostępniania dokumentacji medycznej, Funkcjonalności obszaru eZLA, OPM.878 *Możliwość pobrania danych dot. wykonywania działalności z rejestrów ZUS na lekarza.*

Prosimy o doprecyzowanie co oznacza "pobieranie danych dot. wykonywania działalności na lekarza"

Odpowiedź: *Zamawiający rozumie pobranie danych lekarza z rejestru ZUS i porównanie ich z danymi przechowywanymi w systemie HIS.*

Pytanie 46. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności dedykowane dla administratora systemu, OPM.899 *Umożliwienie rozliczenia produktów poprzez powiązanie jednostki ze wskazanym punktem kontraktowym umowy NFZ.*

Ponieważ specyfika zawieranych umów jest tak różnorodna, że powiązanie jednostki z produktem kontraktowanym może być niewystarczające, czy Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie, w którym użytkownicy dla niejednoznacznych sytuacji lub wystąpienia jednostki w kilku zakresach będą mogli wskazywać punkt umowy w ramach, którego ma być rozliczony dany produkt rozliczeniowy?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający zaakceptuje.*

Pytanie 47. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności

kalkulacji kosztów leczenia, OPM.967 *System umożliwia po przeliczeniu danych w KKL automatyczne wprowadzanie w kartach leków średniej ceny brutto za miesiąc.*

Czy Zamawiający przez ten wymóg rozumie możliwość automatycznego zaczytywania średniej ceny leku lub materiału medycznego za dowolny okres za który budowany jest cennik składowych procedury?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 48. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności kalkulacji kosztów leczenia, OPM.974 *System umożliwia prowadzenie słownika środków trwałych. System umożliwia po dodaniu środka trwałego do stanowiska kosztów uzupełnienie dla tej pozycji: wartości roboczogodziny i wartości amortyzacji miesięcznej. System umożliwia również import tych danych z pliku zewnętrznego oraz skopiowanie ich z wpisów na miesiąc poprzedni.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeśli będzie integracja między modułami KKL i Środki Trwałe w zakresie kartotek środków trwałych?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 49. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności kalkulacji kosztów leczenia, OPM.978 *W przypadku, gdy placówka posiada licencję na moduły: Finanse – Księgowość, Środki Trwałe, Kadry i Płace, pobierane są automatycznie z tych systemów dane: ośrodki powstawania kosztów, grupy zawodowe i koszty pracownicze, rodzaje kosztów, środki trwałe, rodzaje sprzedaży. Integracja pomiędzy modułami umożliwia mapowanie jednostek organizacyjnych z systemu medycznego na stanowiska kosztów z systemu finansowo-księgowego.*

W rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 października 2020 r. w sprawie zaleceń dotyczących standardu rachunku kosztów u świadczeniodawców nie ma pojęcia rodzajów sprzedaży w kontekście kalkulacji kosztów. W związku z tym prosimy o wyjaśnienie w jakim celu mają być prowadzone rodzaje sprzedaży w systemie lub wykreślenie tego wymogu w OPZ.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie. Dane niezbędne Zamawiającemu do opracowań własnych Spółki, w tym celu niezbędna jest identyfikacja sprzedaży.

Pytanie 50. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności kalkulacji kosztów leczenia, OPM.979 *System dla procedury medycznej umożliwia wprowadzenie następujących informacji:*

- nazwa procedury,
- usługa, której dotyczy procedura,
- stanowisko kosztów, którego dotyczy procedura,
- odpowiednia procedura medyczna ICD9,
- produkt/umowa,
- czas procedury (w minutach),
- opis,
- grupy zawodowe (z podaniem liczby osób) z danej grupy dla procedury medycznej,
- środki trwałe związane z procedurą medyczną
- w przypadku, gdy na daną procedurę medyczną składa się kilka procedur, możliwość oznaczenia procedury jako złożonej i procedury powiązanych.
- leki dla procedury medycznej z możliwością uzupełnienia ich ilości.

W rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 października 2020 r. w sprawie zaleceń dotyczących standardu rachunku kosztów u świadczeniodawców nie ma pojęcia produkt/umowa w kontekście kalkulacji kosztów. W związku z tym prosimy o wyjaśnienie w jakim celu mają być prowadzone rodzaje sprzedaży w systemie lub wykreślenie tego wymogu w OPZ.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie. Informacja potrzebna do opracowań własnych Spółki.

Pytanie 51. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1016 *Możliwość przypisania do kontrahenta domyślnej faktury elektronicznej.*

Czy Zamawiający przez domyślną fakturę elektroniczną rozumie, schemat na podstawie, którego dokonywane jest automatyczne zaczytanie faktur kontrahenta w formie elektronicznej? Jeżeli nie to prosimy o uszczegółowienie wymogu.

Odpowiedź: *Zamawiający potwierdza.*

Pytanie 52. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1024 *Możliwość obciążenia kosztami innego oddziału niż realizujący wydanie leku.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o przedstawienie szczegółowego opisu funkcjonalności i scenariusza postępowania.

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie. Szczegóły zostaną to podane/opracowane na etapie analizy przedwdrożeniowej.*

Pytanie 53. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1030 *Sporządzanie zamówień planowych do dostawców środków farmaceutycznych i materiałów medycznych. Zamówienia mogą być przygotowywane automatycznie (do umowy), na podstawie aktualnych stanów magazynowych, stanów minimalnych i maksymalnych oraz z automatycznym wyliczeniem wielkości zamówienia na podstawie średniego zużycia w zadanym okresie, z możliwością późniejszego wglądu i weryfikacji i zatwierdzenia wysłania przez personel zlecający.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli na życzenie personelu w sposób automatyczny będzie tworzona lista produktów do zamówienia, a na niej podstawie generowany będzie dokument zamówienia do kontrahenta?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna, musi jednak istnieć możliwość edycji wygenerowanego automatycznie dokumentu.*

Pytanie 54. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1032 *Sporządzanie preparatów laboratoryjnych, preparatów galenowych, leków recepturowych, maści oraz płynów infuzyjnych.*

Czy Zamawiający przez sporządzenie ma na myśli możliwość ewidencji składników realizowanego preparatu na podstawie wcześniej zdefiniowanego szablonu preparatu wykonywanego?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający potwierdza.*

Pytanie 55. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1036 *Możliwość stworzenia procedur szybkiego wydania większej ilości materiałów i leków zgodnie z ustaloną wcześniej listą (do wykorzystywania np. na bloku operacyjnym).*

Wykonawca zwraca się z prośbą o przedstawienie szczegółowego opisu funkcjonalności i scenariusza postępowania.

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie. Zamawiający musi posiadać możliwość tworzenia szablonów-zestawów asortymentu (opcjonalnie z ilościami), na podstawie których można na szybko wygenerować wydanie bez potrzeby wprowadzania pojedynczych pozycji.*

Pytanie 56. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1049 *Wydawanie wyrobów medycznych na zewnątrz jednostki, w ramach magazynu.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o przedstawienie szczegółowego opisu funkcjonalności wydania na zewnątrz jednostki i obecnego scenariusza postępowania.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 57. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1063 *Przypisanie schematu księgowego do typu dokumentu - możliwość edycji danych księgowych typu dokumentu bez potrzeby ich potwierdzenia. W otwartym oknie użytkownik może wprowadzić informację dotyczącą schematu księgowania, konta przychodowego oraz konta FK do importu.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli system będzie automatycznie przypisywał konta FK, przychodowe na podstawie ustalonego w systemie schematu księgowania?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna.*

Pytanie 58. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1065 *Możliwość wykonania zestawień zużycia danej grupy leków (np.: psychotropy) z uwzględnieniem zakresu dat, magazynu i apteki, umowy dostawcy, czy też z dokładnością do danego leku.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o określenie w jakim sposób należy interpretować słowo „magazyn” w OPZ: Czy jako podjednostkę Apteki Szpitalnej, czy osobną jednostkę Magazynu Medycznego, czy może magazyn środków przekazywanych na Oddział?

Odpowiedź: *Zamawiający wyjaśnia, że „magazyn” należy interpretować jako podjednostkę Apteki Szpitalnej oraz magazyn środków przekazywanych na Oddział (apteczkę oddziałową).*

Pytanie 59. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1067 *Możliwość eksportu danych do arkusza kalkulacyjnego.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o określenie zakresu danych eksportowanego do arkusza kalkulacyjnego.

Odpowiedź: *Zamawiający oczekuje możliwości eksportu dowolnych danych z raportów do arkusza kalkulacyjnego.*

Pytanie 60. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1077 *Wydanie leków: wg nazw handlowych, kodów apteki, nazw międzynarodowych, synonimów, grup leków.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o opisanie wydania wg . kodów apteki, nazw międzynarodowych, synonimów, grup leków i czym dla Zamawiającego są kody apteki?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, że chodzi o możliwość wyszukiwania/filtrowania listy leków przy wydaniu za pomocą wskazanych właściwości, przy czym kodami apteki są albo własne indeksy nadawane obligatoryjnie przez aptekę, albo kody EAN/QR/własne w przypadku braku wcześniej wymienionych. Zamawiający poprzez kody rozumie kody własne nadawane w Aptece lub indeksy materiałowe

Pytanie 61. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1081 *Obsługa środków z grupy: I-N, II-P oraz środków z grupy: II-N, III-P, IV-P.*

Prosimy o wymienienie i wyjaśnienie co Zamawiający miał na myśli poprzez elementy obsługi środków z grupy: I-N, II-P oraz środków z grupy: II-N, III-P, IV-P?

Odpowiedź: Zamawiający ma na myśli ewidencję i wymagane prawnie raporty szczegółowe z tych grup zawierające: stan początkowy/przychód/rochód/stan końcowy wszystkich pozycji, ze stanami zerowymi włącznie – to grupy z wykazów środków odurzających i substancji psychotropowych.

Pytanie 62. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1085 *Możliwe jest określenie limitu dla całej apteki oddziałowej. Jeżeli suma wartości zamówionych leków przekracza aktualny limit dla grupy lub apteki oddziałowej lub apteka oddziałowa posiada już limit w tym okresie czasu, wówczas zatwierdzenie limitu nie będzie możliwe i pojawi się odpowiedni komunikat.*

Obowiązkiem Oddziału i Apteki Szpitalnej jest zapewnienie pacjentom środków farmakologicznych na ich leczenie, czy Zamawiający zatem uzna punkt za spełniony w przypadku, gdy podczas wydania system będzie prezentował komunikat o przekroczeniu limitu, a wydanie będzie możliwe do realizacji?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 63. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1094 *W karcie leku wyświetlanie informacji o aktualnych umowach i stanach magazynowych oraz dostępności na poszczególnych magazynach (dla wskazanego indeksu leku).*

Ze względu na szeroki zakres danych jakie mają zostać zaprezentowane, czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli informację będą dostępne w dedykowanych formularzach?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 64. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1100 *W oknie umów depozytowych prezentacja aktualnych informacji dotyczące realizacji danej umowy depozytowej (dane odnoszące się do stanów i dostępności pozycji danej umowy na poszczególnych magazynach).*

Wykonawca zwraca się z prośbą o określenie w jakim sposób należy interpretować słowo „magazyn” w OPZ: czy jako podjednostkę Apteki Szpitalnej, czy osobną jednostkę Magazynu Medycznego, czy może magazyn środków przekazywanych na Oddział? Ponadto prosi o szczegółowy opis dla stwierdzenia (dane odnoszące się do stanów i dostępności pozycji danej umowy na poszczególnych magazynach)

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla wymaganie. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 65. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1101 *Możliwość zaktualizowania niezatwierdzonego spisu z natury (program sprawdza, czy nie istnieją żadne niezatwierdzone dokumenty. Jeśli występuje przynajmniej jeden taki dokument, system wyświetli odpowiedni komunikat. w przeciwnym wypadku zostanie wyświetlony komunikat potwierdzający aktualizację spisu. Po potwierdzeniu przez użytkownika system zaktualizuje dany spis, zaznaczając kolorem pozycje ilości dla danego rekordu, dla którego nastąpiła zmiana od ostatniego spisu z natury.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony w przypadku, gdy system uniemożliwi wykonanie spisu z natury, gdy istnieje niezatwierdzony dokument, a w czasie prowadzenia inwentaryzacji operacje magazynowe na inwentaryzowanych środkach będą zablokowane?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 66. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1104 *Możliwość dopisania stanu realizacji do pozycji umowy - w przypadku dodawania lub edycji umów niezatwierdzonych istnieje możliwość wpisania ilości, wartości netto oraz brutto (realizacja przed wprowadzeniem umowy) dla poszczególnych pozycji na liście umowy. Wprowadzone dane dotyczące realizacji przed wprowadzeniem umowy będą odpowiednio doliczone do wartości faktur/PZ wprowadzonych do umowy.*

Czy Zamawiający przez funkcjonalność ma na myśli możliwość korygowania stanu realizacji pozycji umowy poprzez wpisanie ręcznie zagregowanej ilości, wartości netto oraz brutto dla realizacji np.: sprzed wprowadzenia umowy?

Odpowiedź: Tak

Pytanie 67. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1105 *W oknie prezentującym pozycje umowy/aneksu wyświetlanie procentowej realizacji pozycji umowy (z uwzględnieniem realizacji przed wprowadzeniem tej umowy do systemu).*

Czy Zamawiający przez funkcjonalność ma na myśli doliczenie do stanu realizacji pozycji umowy wpisanych ręcznie zagregowanej ilości, wartości netto oraz brutto dla realizacji np.: sprzed wprowadzenia umowy?

Odpowiedź: Tak

Pytanie 68. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1107 *Możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji z agregowaniem leków po grupach i jednocześnie generowaniem wg nazwy grupy - system wygeneruje inwentaryzację według grup leków oraz dodatkowo posortuje listę po nazwie grup leków.*

Czy Zamawiający przez ten wymóg ma na myśli możliwość generowania inwentaryzacji dla konkretnej grupy produktów? Jeśli nie to Wykonawca prosi o uszczegółowienie wymogu i scenariusz postępowania.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający przez ten wymóg ma na myśli możliwość generowania inwentaryzacji dla konkretnej grupy produktów.

Pytanie 69. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1111 *Możliwość filtrowania leków z dokumentów powiązanych z daną fakturą po: aptece, magazynie, rodzaju bądź numerze dokumentu, dacie wystawienia oraz wskazanym leku lub materiale. Możliwość wyszukiwania leku bądź materiału po nazwie lub numeru IDX.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o przedstawienie szczegółowego opis funkcjonalności i scenariusza postępowania. Czy przez dokument powiązany z fakturą Zamawiający rozumie dokument typu PZ i dopuszcza fakturę powiązana z dokumentami PZ z różnych aptek, magazynów?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający przez dokument powiązany z fakturą rozumie dokument typu PZ i dopuszcza fakturę powiązana z dokumentami PZ z różnych aptek, magazynów.*

Pytanie 70. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1113 *Możliwość wprowadzenia w karcie magazynowej:*

- *pojemności (np. fiołki, butelki itp.) wraz z wyborem jednostki miary,*
- *ilości substancji czynnej w pojemniku wraz z wyborem jednostki miary,*
- *ilości substancji czynnej w jednostce pojemności (jednostka miary taka sama jak wybrana w polu powyżej) - pole to uzupełniane jest automatycznie po uzupełnieniu danych w polu „ilość substancji czynnej w pojemniku”.*

Czy Zamawiający przez stwierdzenie „pojemności (np. fiołki, butelki itp.) wraz z wyborem jednostki miary,” ma na myśli możliwość określenia objętości butelki np.: w ml?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający ma na myśli możliwość określenia pojemności wraz z wyborem jednostki miary. Standardowo powinna być dawka, czyli ilość substancji czynnej w jednostce podaniowej (tabletki/fiołki/ampułka) i stężenie, czyli ilość substancji czynnej/ml. Miary mogą być różne ml, gram.*

Czy Zamawiający przez stwierdzenie „wprowadzenia w karcie magazynowej: ilości substancji czynnej w jednostce pojemności” ma na myśli tylko automatyczne wprowadzenie wartości przez System?

Odpowiedź: *Nie, ze względu na różne metody przeliczania tej ilości (np. fiołki z substancją suchą, syropy) powinna być dostępna też możliwość wprowadzania manualnego.*

Modyfikacja: *OPM.1113 Możliwość wprowadzenia w karcie magazynowej:*

- *pojemności (np. fiołki, butelki itp.) wraz z wyborem jednostki miary,*
 - *ilości substancji czynnej w pojemniku wraz z wyborem jednostki miary,*
- ilości substancji czynnej w jednostce pojemności (jednostka miary taka sama jak wybrana w polu powyżej) - pole to uzupełniane jest manualnie lub automatycznie po uzupełnieniu danych w polu „ilość substancji czynnej w pojemniku”. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12..2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 71. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1118 *Możliwość zablokowania magazynu np. na czas przeprowadzania spisu z natury dla danego magazynu. Jeśli dany magazyn będzie zablokowany, nie będzie możliwości wprowadzenia jakiegokolwiek zmiany magazynowej. Dla zablokowanych magazynów nie będzie możliwości zatwierdzenia wydania leku dla pacjenta, przygotowania leku, anulowania leku, przywrócenia leku oraz powtórzenia podania leku z poziomu panelu szpitalnego dostępnego w systemie HIS.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony w przypadku, gdy system uniemożliwi wykonanie spisu z natury, gdy istnieje niezatwierdzony dokument, a w czasie prowadzenia inwentaryzacji wszystkie operacje magazynowe na inwentaryzowanych środkach będą zablokowane?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 72. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1119 *Na oknie pojedynczego zamówienia prezentacja następujących informacji:*

- *ilość zamawiana (uzupełniana przy dopisywaniu lub edycji pozycji),*
- *ilość dostarczona (uzupełniana jest automatycznie na podstawie faktur),*
- *ostatnia cena (z ostatniej dostawy),*
- *procent realizacji (stosunek ilości dostarczonej do zamówionej),*
- *faktury (numery faktur, które dotyczą danej pozycji zamówienia),*
- *umowy (numery umów, które dotyczą danej pozycji zamówienia),*
- *pozostała do zamówienia ilość z umowy,*
- *realizacja umowy w % (stan realizacji umów dla danego indeksu),*
- *stan danego indeksu w Aptece Głównej.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli na życzenie personelu w sposób automatyczny będzie tworzona lista produktów do zamówienia z wymienionymi w punkcie informacjami, a na niej podstawie generowany będzie dokument zamówienia do kontrahenta?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 73. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1120 *Ewidencja zapotrzebowani na sprowadzenie z zagranicy:*

- *produktu leczniczego dopuszczonego do obrotu bez konieczności uzyskania pozwolenia, niezbędnego dla ratowania życia lub zdrowia pacjenta,*
- *środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego niezbędnego dla ratowania życia lub zdrowia bez konieczności realizowania obowiązku powiadomienia Głównego Inspektora Sanitarnego o wprowadzeniu do obrotu.*

Wykonawca prosi o wskazanie dodatkowych elementów zapotrzebowania na produkty sprowadzane z zagranicy w porównaniu z zamówieniem krajowym.

Odpowiedź: Produkty nie posiadają często żadnego kodu (kreskowego/QR/EAN)

Pytanie 74. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1122 *Możliwość realizacji importu docelowego produktu leczniczego lub środka spożywczego z zagranicy wraz z wymaganymi wydrukami (z możliwością konfiguracji dokumentu importu docelowego wraz z uprawnieniami).*

Wykonawca prosi o wskazanie listy wymaganych wydruków dla realizacji importu docelowego produktu leczniczego lub środka spożywczego z zagranicy.

Odpowiedź: W związku z elektronicznym obiegiem wniosków po stronie MZ, Zamawiający rezygnuje z tego wymagania. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 75. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1123 *Możliwość określenia domyślnej ilości zakupowej na karcie leku, również dla zatwierdzonych kart. Gdy zostanie wybrany lek w oknie zamówienia przy użyciu funkcji dodawania leków grupowo, bądź leku z bazy (przy wyłączonej automatycznej realizacji zleceń wewnętrznych i w przypadku, gdy zamówienie nie jest przypisane do umowy), program automatycznie wpisze wartość do zamówienia zgodnie z uprzednio wprowadzoną ilością domyślną.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli System będzie posiadał w karcie leku możliwość określenia minimalnego stanu magazynowego dla produktu. Na podstawie bieżącego stanu magazynowego i minimalnego stanu magazynowego produktu podczas dodawania produktów poniżej stanu minimalnego do listy zamówień, automatycznie wylicza będzie brakująca ilość do zamówienia, a na niej podstawie generowany będzie dokument zamówienia do kontrahenta?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna, musi jednak istnieć możliwość edycji ilości w wygenerowanym automatycznie dokumencie.*

Pytanie 76. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1125 *Możliwość zmiany leku w ofercie do przetargu (z możliwością zmiany dla niego ilości, ceny i stawki VAT).*

Czy Zamawiający wystawia przetarg w nazwach międzynarodowych, czy handlowych? Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli zmiana Vat będzie realizowana w karcie produktu, ponieważ stawka Vat jest związana z każdą dostawą?

Odpowiedź: *Zamawiający wyjaśnia, że przetarg jest w nazwach międzynarodowych, ale umowy już w nazwach handlowych. Jednak umowa dopuszcza w określonych sytuacjach zakup zamiennika (ta sama nazwa międzynarodowa), czasem inna wielkość opakowania. Zamawiający uzna warunek zmiany VAT za spełniony jeśli zmiana nastąpi przy dostawie.*

Pytanie 77. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1129 *Możliwość filtrowania po klasie leku dla statystyk: zużycie, inwentaryzacja, inwentaryzacja serii, stany i obroty magazynowe, zestawianie dokumentów (ogółem, rozchody, zamówienia), wydania na pacjenta.*

Wykonawca prosi o wyjaśnienie czym jest klasa leku dla Zamawiającego.

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga możliwości przypisania leku do więcej niż jednej grupy/klasy w celach statystycznych.*

Pytanie 78. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1130 *Możliwość filtrowania po kontrahencie leku dla statystyk: zużycie, inwentaryzacja, inwentaryzacja serii, stany i obroty magazynowe, wydania na pacjenta, zestawienie dokumentów rozchodu.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o wyjaśnienie "kontrahent leku" oraz przedstawienie szczegółowego opisu funkcjonalności i scenariusza postępowania.

Odpowiedź: *Zamawiający przez kontrahenta leku rozumie jednostkę wewnętrzną (MPK) na którą dany lek został zużyty.*

Pytanie 79. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1139 *Funkcjonalność pozwalająca na weryfikację autentyczności niepowtarzalnego identyfikatora (opakowania) leku i wycofanie go z rejestru centralnego w dowolnym momencie pomiędzy przyjęciem a wydaniem leku. Funkcjonalność dostępna z poziomu modułu apteki i modułu obsługi poradni. System umożliwi stosowanie do weryfikacji czytnika kodów 2D, obsługującego standard Data Matrix.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony, jeżeli wycofanie leku z rejestru centralnego pomiędzy przyjęciem, a wydaniem leku będzie realizowane zgodnie z obowiązującymi w danym okresie wytycznymi KOWAL?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna za spełniony. Zamawiający oczekuje, żeby wycofanie leku z rejestru było razem z wydaniem z magazynu aptecznego jednocześnie (jak w aptekach otwartych).*

Pytanie 80. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1146 *Możliwość tworzenia dokumentów do rozliczania nadwyżek i niedoborów inwentaryzacyjnych.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony, gdy inwentaryzacja będzie stanowić dokument do rozliczania nadwyżek i niedoborów, który koryguje stany magazynowe?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna, jeżeli zatwierdzenie inwentaryzacji wygeneruje automatycznie dokumenty nadwyżek/niedoborów.*

Pytanie 81. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1150 *Możliwość ustawienia domyślnego sposobu wydawania leków z określoną objętością. W zależności od parametru konfiguracyjnego lek wydawany będzie w jednostkach magazynowych lub w jednostce z pola „pojemność”, określonej w karcie leku. Jeśli dany lek nie ma zdefiniowanej objętości, program wprowadzi jednostkę magazynową niezależnie od ustawionej wartości parametru konfiguracyjnego.*

Czy Zamawiający przez "objętość", "pojemność" ma na myśli dodatkową jednostkę miary, inna niż jednostka magazynowa, za pomocą której prowadzony jest obrót?

Odpowiedź: *Zamawiający widzi potrzebę dodatkowych jednostek, np. 1 opakowanie to 100 pastylek, 1 op – 5 fl, 1 op - 1000g itp.*

Pytanie 82. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1153 *Na karcie leku po podaniu kodu autoryzacyjnego możliwość modyfikacji parametrów:*

- *jednostka handlowa,*
- *przelicznik,*
- *jednostka magazynowa,*
- *pojemność opakowania,*
- *ilość substancji czynnej w pojemniku,*
- *ilość substancji czynnej w jednostce pojemności.*

Nie ma możliwości modyfikowania ww. pól, jeżeli lek został już przyjęty do jakiegoś magazynu lub jeżeli

zostało wprowadzone zlecenie na ten lek. Wykonawca zwraca się z prośbą o wyjaśnienie co to jest kod autoryzacji i do czego służy:

- jednostka handlowa,
- przelicznik,
- jednostka magazynowa,
- pojemność opakowania,
- ilość substancji czynnej w pojemniku,
- ilość substancji czynnej w jednostce pojemności.

Odpowiedź: *Przez kod autoryzacyjny Zamawiający rozumie specjalne uprawnienie administracyjne pozwalające na modyfikację karty leku. Zamawiający wyjaśnia, że jednostka handlowa – jednostka producencka, przelicznik – ilość jednostek (1 op- 100tab /5 fl / 100g itp.), czyli stosunek opakowania do jednostki magazynowej, jednostka magazynowa (tabl/fiol/g/plater itp.) - najmniejsza jednostka, którą można wydać na oddział, pojemność opakowania – 100ml/28tab/5 plast itp.*

Ilość substancji czynnej w pojemniku, ilość substancji czynnej w jednostce pojemności - dawka, stężenie. Powinna być możliwość zapisania jednego i drugiego; w niektórych grupach lekowych (np. antybiotyki) jest potrzebne też DDD - Dawka Dobowa Definiowana.

Pytanie 83. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1154 *Możliwość filtrowania leków na oknie głównym apteki - ukrywanie na liście tych leków, które nie są dostępne w magazynie głównym.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony, jeżeli w dedykowanym oknie będzie miał dostęp do bieżących stanów magazynowych bez konieczności dodatkowego filtrowania?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 84. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1159 *Możliwość cofnięcia zatwierdzenia dokumentu wydania zewnętrznego. Funkcjonalność dotyczy jedynie dokumentów wydania zewnętrznego („WZ”), gdy jednocześnie spełnione są warunki:*

- dokument nie został pobrany przez księgowość,
- dokument nie jest wydaniem dokonany od strony modułu HIS (wydanie leku).

Wykonawca zwraca się z prośbą o wymienienie przez Zamawiającego okoliczności w których wykonywany jest dokument WZ.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie OPM.1159. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 85. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1161 *System posiada mechanizm umożliwiający działanie w następujący sposób: dla magazynów prowadzonych wg cen brutto, przy tworzeniu leku / procedury domyślnie zaznaczona jest opcja liczenia od wartości brutto i niemożliwa jest zmiana sposobu liczenia wartości. W takim przypadku na dokumencie przyjęcia i wydania dotyczącego leku tworzonego tożsame są wartości brutto. Natomiast dla magazynów prowadzonych wg cen netto, przy tworzeniu leku / procedury opcja liczenia od wartości brutto domyślnie nie jest zaznaczona i niemożliwa jest zmiana sposobu liczenia wartości. Wówczas na dokumencie przyjęcia i wydania dotyczącego leku tworzonego tożsame są wartości netto.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o wyjaśnienie stwierdzenia "Natomiast dla magazynów prowadzonych wg cen netto, przy tworzeniu leku / procedury opcja liczenia od wartości brutto domyślnie nie jest

zaznaczona i niemożliwa jest zmiana sposobu liczenia wartości. Wówczas na dokumencie przyjęcia i wydania dotyczącego leku tworzonego tożsame są wartości netto."

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga, aby system kontrolował ceny netto/brutto (w zależności od konfiguracji magazynu) przy tworzeniu leku w celu eliminacji ewentualnych pomyłek.*

Pytanie 86. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1162 *Na oknie prezentującym zużycie w Aptece Głównej istnieje filtr umożliwiający wygenerowanie zestawienia zużycia, które nie będzie zawierało dokumentów zwrotów leków. Przy użyciu tego filtra podsumowanie wygenerowanego zestawienia zgodne jest z podsumowaniem rozchodów na statystyce stanów i obrotów magazynowych.*

Wykonawca zwraca się z prośbą o wyjaśnienie stwierdzenia " zgodne jest z podsumowaniem rozchodów na statystyce stanów".

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga na zestawieniach zużycia w Aptece Głównej aby nie zawierały informacji o zwrotach do niej dokonywanych.*

Pytanie 87. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1165 *Na oknie zleceń oddziałowych możliwość usuwania stanów minimalnych.*

Czy Zamawiający przez wymóg ma na myśli możliwość edycji sugerowanej minimalnej ilości produktu w tym usunięcie produktu z zamówienia?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający potwierdza.*

Pytanie 88. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1166 *Sposób obliczania wykorzystania limitu jednostki: wyliczany jako suma przekazania z Apteki Głównej na Aptekę Oddziałową oraz przyjęć bezpośrednich na Aptekę Oddziałową, z uwzględnieniem korekt tych dokumentów.*

Czy Zamawiający dopuszcza obieg środkami farmakologicznymi bez nadzoru Apteki Szpitalnej?

Odpowiedź: *Zamawiający nie prowadzi obecnie obrotu środkami farmaceutycznymi bez nadzoru Apteki Głównej, natomiast w przyszłości może realizować taką funkcjonalność.*

Pytanie 89. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1167 *W zależności od konfiguracji: blokada lub ostrzeżenie dotyczące przekraczania limitów jednostki przy:*

- przekazywaniu leku z Apteki Głównej na Aptekę Oddziałową,
- przyjmowaniu leku na Aptekę Oddziałową,
- tworzeniu zlecenia oddziałowego.

Działanie blokady lub ostrzeżenia dla Apteki Oddziałowej zależne jest od ustawień parametru konfiguracyjnego:

- przyjęcie leku na Aptekę Oddziałową lub stworzenie zlecenia oddziałowego przekraczającego limit jednostki jest niemożliwe i pojawia się odpowiedni komunikat,
- przyjęcie leku na Aptekę Oddziałową lub stworzenie zlecenia oddziałowego przekraczającego limit jednostki jest możliwe, ale pojawia się komunikat informujący o przekroczeniu limitu.

Obowiązkiem Oddziału i Apteki Szpitalnej jest zapewnienie pacjentom środków farmakologicznych na ich leczenie, czy Zamawiający zatem uzna punkt za spełniony w przypadku, gdy podczas wydania system będzie prezentował komunikat o przekroczeniu limitu, a wydanie będzie możliwe do realizacji?

Odpowiedź: *Nie, Zamawiający podtrzymuje wymaganie. Blokad powinny działać tylko w określonych przypadkach, niezwiązanych z limitami towaru (korekta cenowa, zwrot, decyzja GIF itp.)*

Pytanie 90. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru apteki, OPM.1169 *Na oknie spisu z natury dla niedoborów: jeżeli do Apteki i Magazynu wskazanych w inwentaryzacji przypisany jest jeden kontrahent wewnętrzny, wówczas jest on automatycznie wskazywany jako odbiorca dla dokumentów wydań powstałych w związku z niedoborami; jeżeli jest kilku takich kontrahentów lub nie ma żadnego, wtedy funkcja wyboru kontrahenta jest aktywna i należy wskazać odbiorcę.*

Czy Zamawiający przez wymóg ma na myśli zredukowanie niedoborów inwentaryzacyjnych Apteki i Magazynu poprzez wydanie obciążające kosztem niedoboru kontrahenta wewnętrznego?

Odpowiedź: *Nie, Zamawiający podtrzymuje wymaganie*

Pytanie 91. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru statystyki medycznej, OPM.1238 *Musi istnieć funkcjonalność wyszukiwania pacjentów w skorowidzu wg różnych parametrów (min. nazwisko, PESEL, ID Wewnętrzny).*

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, czy dana „- ID Wewnętrzny” odnosi się do informacji technicznej związanej z modelowaniem danych na poziomie bazy danych? Jeżeli tak, to w przypadku, w którym oferowany system umożliwi wyszukiwanie pacjenta według wielu innych kryteriów, np. data urodzenia, miasto urodzenia, miasto zamieszkania, nr dowodu, imiona rodziców,... to „ID Wewnętrzny” jest nieistotne dla użytkownika końcowego, prosimy Zamawiającego o wykreślenie tej danej z wymogu.

Odpowiedź: *Nie, Zamawiający podtrzymuje wymaganie. Do pacjenta przypisany jest np. numer kartoteki papierowej.*

Pytanie 92. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru statystyki medycznej, OPM.1241 *Musi istnieć obsługa Księgi Poradni.*

Czy w związku z obowiązywaniem Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania wymóg nie staje się zdezaktualizowany? Księgi szpitalne zastąpione zostały wykazami a w przypadku prowadzenia konkretnych dokumentów medycznych w formie elektronicznej, zniesiony został obowiązek prowadzenia wykazów. W związku z powyższym prosimy o wykreślenie wymagania.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie OPM.1241. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 93. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru statystyki medycznej, OPM.1242 *Musi istnieć obsługa Księgi Pracowni Diagnostycznej.*

Czy w związku z obowiązywaniem Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania wymóg nie staje się zdezaktualizowany? Księgi szpitalne zastąpione zostały wykazami a w przypadku prowadzenia

konkretnych dokumentów medycznych w formie elektronicznej, zniesiony został obowiązek prowadzenia wykazów. W związku z powyższym prosimy o wykreślenie wymagania.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie OPM.1242. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 94. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Funkcjonalności obszaru statystyki medycznej, OPM.1243 *Musi istnieć obsługa Księgi Zabiegowej.*

Czy w związku z obowiązywaniem Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania wymóg nie staje się zdezaktualizowany? Księgi szpitalne zastąpione zostały wykazami a w przypadku prowadzenia konkretnych dokumentów medycznych w formie elektronicznej, zniesiony został obowiązek prowadzenia wykazów. W związku z powyższym prosimy o wykreślenie wymagania.

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie OPM.1243. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 95. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Wymagania współpracy pomiędzy podsystemami dla podsystemu obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej a podsystemami obsługi zakresu administracyjnego w systemie ZSI, OPD.4 *Podsystem obsługi pacjenta umożliwia wymianę informacji z modulem finansowo- księgowym obejmując: kartoteki kontrahentów, dokumenty należności bez VAT, dokumenty należności z VAT, dokumenty zobowiązań bez VAT, dokumenty zobowiązań z VAT, inne dokumenty (nie powiązane z kontrahentem),.*

Czy Zamawiający przez ten wymóg rozumie integrację systemu HIS z ERP w zakresie przekazywania dokumentów sprzedaży?

Odpowiedź: *Nie, Zamawiający podtrzymuje wymaganie*

Pytanie 96. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Wymagania współpracy pomiędzy podsystemami dla podsystemu obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej a podsystemami obsługi zakresu administracyjnego w systemie ZSI, OPD.5 *Zakres wymiany informacji musi umożliwić obsługę pełnych raportów kasowych i terminalowych (płatność kartą) z pozycjami dokumentów.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony, jeśli tą funkcjonalność będzie obsługiwał system ERP (po przesłaniu dokumentu sprzedaży z HIS)?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 97. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Wymagania współpracy pomiędzy podsystemami dla podsystemu obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej a podsystemami obsługi zakresu administracyjnego w systemie ZSI, OPD.6 *Musi być możliwość pobierania raportu dobowego sprzedaży fiskalnej z wykazem pozycji paragonów dokumentów do modułu finansowo-księgowego*

Co Zamawiający rozumie przez pojęcie pobierania raportu dobowego sprzedaży fiskalnej? Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony w przypadku kiedy sprzedaż fiskalna będzie tworzyła się automatycznie w module FK w oparciu o dokumenty sprzedaży przesłane z systemu HIS?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 98. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Wymagania współpracy pomiędzy podsystemami dla podsystemu obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej a podsystemami obsługi zakresu administracyjnego w systemie ZSI, OPD.7 *Współpraca pomiędzy modułami musi zapewnić wspólną numerację kontrahentów za wyjątkiem sprzedaży „paragonowej” na pacjenta*

W systemie HIS pojęcie kontrahenta nie jest jednoznaczne gdyż może dotyczyć różnych słowników występujących w HIS, na przykład pacjentów, dostawców w Aptece, odbiorców instytucjonalnych (NFZ, MZ, firmy ubezpieczeniowe). Nie sposób dla tak różnych katalogów prowadzić jednej numeracji kontrahentów, tym bardziej że na przykład pacjent nie musi być kontrahentem. Staje się nim dopiero w momencie sprzedaży mu usług z odroczonym terminem płatności. Czy w takiej sytuacji Zamawiający uzna punkt za spełniony w sytuacji kiedy powiązanie między systemem HIS będzie odbywało się automatycznie w oparciu o nr NIP (dla instytucji) lub PESEL (dla osób fizycznych)?

Odpowiedź: *Nie. W naszej jednostce wystawiane są faktury na osoby fizyczne, które nie są pacjentami. Ale również na pacjentów. Nie jesteśmy w stanie określić, w którym momencie pacjent, będzie kontrahentem. Chcemy, aby numeracja dla kontrahentów była jedna.*

Pytanie 99. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Wymagania współpracy pomiędzy podsystemami dla podsystemu obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej a podsystemami obsługi zakresu administracyjnego w systemie ZSI, OPD.14 *Moduł Magazynowy posiada jedną wspólną numerację kartotek kontrahentów, oraz musi mieć możliwość sprawdzenia, wywołania podglądu (material, cena, seria itp..) dokumentu magazynowego z pozycji modułu księgowego.*

Czy opisany wymóg dotyczy gospodarki magazynowej z wyłączeniem systemu Apteka i Apteczki Oddziałowe?

Odpowiedź: *Dotyczy gospodarki magazynowej i systemu Apteka i Apteczki Oddziałowe.*

Pytanie 100. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) -Moduł administracji i zarządzania systemem (zarządzanie słownikami, formularzami dokumentów medycznych, uprawnieniami i modyfikacjami systemu), Wymagania współpracy pomiędzy podsystemami dla podsystemu obsługi pacjenta i elektronicznej dokumentacji medycznej a podsystemami obsługi zakresu administracyjnego w systemie ZSI, OPD.15 *System umożliwia wielokrotne generowanie i przesyłanie dekretów w okresie z jednoczesną kontrolą wcześniej przesłanych zadekretowanych dokumentów (dekretacja inkrementalna). Możliwość wyboru pojedynczych dekretów do importu. Moduł umożliwia przesyłanie dekretacji dokumentów bez względu na strukturę kont księgowych w systemie finansowo-księgowym (analitka kont księgowych może być dowolnie rozbudowywana)*

Co Zamawiający rozumie pod pojęciem "dekretacji dokumentów bez względu na strukturę kont księgowych"? Dekretacja dokumentów odbywała się na wskazane w szablonie dekretacji konta księgowe. Gdyby odbywała się bez uwzględnienia struktury kont księgowych, to nie mogłaby być prawidłowo interpretowana przez system FK. Czy zatem Zamawiający pod tym pojęciem rozumie dekretację dokumentów dostosowaną do planu kont, gdzie zdefiniowana długość i struktura różnych kont jest różna?

Odpowiedź: *Tak, przy czym analitka kont księgowych może być dowolnie rozbudowywana.*

Pytanie 101. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Opis migracji danych, Informacje dot. bazy danych systemu HIS, *Informacje dot. bazy danych systemu HIS Informacje o bazie danych*

Lp. Zakres Opis

1. *Nazwa systemu i wersja - system HIS - DHS, moduł Apteka - DHS Magazyn*

2. *Ilość instancji - 1*

3. *Rodzaj bazy danych - PostgreSQL*

4. *Zakres danych do przeniesienia - Dane od 2005 r. do dnia uruchomienia nowego systemu*

5. *Struktura bazy danych - relacyjna, transakcyjna baza danych zgodna ze standardem SQL.*

6. *Rodzaje i ilość tabel - tabele z danymi merytorycznymi, słownikowymi, konfiguracyjnymi – ok. 900*

7. *Rozmiar bazy danych - Około 70 GB*

8. *Dane w bazie danych - Dane w bazie danych nie są powielane, tzn. poszczególne dane są wprowadzone raz w jednej tabeli i wykorzystywane przez różne moduły*

9. *Procedury zainstalowane - Procedura bezpieczeństwa, procedura kontroli spójności danych*

10. *Sposób migracji - Oprogramowanie nie posiada mechanizmu eksportu danych. Narzędzia systemu bazy danych umożliwiają na wyeksportowanie danych z tabel w postaci plików XLS, SQL, TXT, XML. Zamawiający zapewni możliwość przygotowania zbiorów danych do migracji w formie plików CSV o zakresie informacyjnym i*

formacie zgodnymi z opisami zamieszczonymi w dalszej części dokumentu.

11. *Dane, które mają pierwszeństwo - Priorytetem w migracji danych jest przeniesienia danych zgodnie z wykazem poniżej.*

12. *Informację na temat spójności danych - Dane w bazie danych są spójne*

Prosimy o potwierdzeniem, że Zamawiający pozyska/wyeksportuje dane z systemów źródłowych do określonych szablonów.

Odpowiedź: Tak, dane do migracji zostaną przygotowane i dostarczone przez Zamawiającego.

Pytanie 102. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru rejestracji, OPM.133 *System umożliwia obsługę czytelników i elektronicznych kart pacjenta ŚOW NFZ.*

Prosimy o potwierdzenie, że system nie będzie współpracował ze Śląskim Oddziałem Wojewódzkim NFZ.

Odpowiedź: Zamawiający dokonał w tym zakresie modyfikacji w Modyfikacji nr 1 z dn. 15.11.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 103. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Zintegrowany System Informatyczny (System HIS/EDM) - Moduły dodawania i edycji danych medycznych, Moduł importu/migracji danych., Funkcjonalności obszaru gabinetowego, OPM.273 *System umożliwia obsługę elektronicznych kart pacjenta ŚOW NFZ.*

Prosimy o potwierdzenie, że system nie będzie współpracował ze Śląskim Oddziałem Wojewódzkim NFZ.

Odpowiedź: Zamawiający dokonał w tym zakresie modyfikacji w Modyfikacji nr 1 z dn. 15.11.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 104. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Opis migracji danych, Zakres danych do przeniesienia z systemu HIS, *Zakres danych do przeniesienia z systemu HIS*

A. Wykaz pacjentów

1. *Identyfikator pacjenta w systemie HIS*

2. *Nr PESEL pacjenta*

3. *Nazwisko i imię/imiona pacjenta*

4. *Data i miejsce (miejscowość) urodzenia pacjenta*

5. *Adres zamieszkania pacjenta – miejscowość*

6. Adres zamieszkania pacjenta – kod pocztowy
7. Adres zamieszkania pacjenta – nazwa ulicy
8. Adres zamieszkania pacjenta – numer domu
9. Adres zamieszkania pacjenta – numer mieszkania
10. Kod terytorialny dla adresu korespondencyjnego
11. Adres korespondencyjny pacjenta – miejscowość
12. Adres korespondencyjny pacjenta – kod pocztowy
13. Adres korespondencyjny pacjenta – nazwa ulicy
14. Adres korespondencyjny pacjenta – numer domu
15. Adres korespondencyjny pacjenta – numer mieszkania
16. Numer telefonu domowego pacjenta
17. Numer telefonu komórkowego pacjenta
18. Uwagi (tekst opisowy)
19. Uwagi c.d. (tekst opisowy)
20. Kod oddziału NFZ
21. Adres mailowy pacjenta

B. Wykaz wizyt, pobyków

1. Nr PESEL pacjenta
2. Data zarejestrowania pacjenta
3. Data i godzina planowanej wizyty
4. Data i godzina przyjęcia pacjenta
5. Data skreślenia pacjenta
6. Data wypisania pacjenta
7. Godzina wypisania pacjenta
8. Kod przyczyny skreślenia – zgodnie ze słownikami określonymi przez NFZ Komunikatem nr 45/2013 i Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 września 2011 r. (Dz. U. z 2011 r. nr 215, poz. 1273)
9. Numer w księdze głównej
10. Numer książki głównej
11. Rok książki głównej
12. Numer książki oddziałowej
13. Rok książki oddziałowej
14. Numer kolejny noworodka
15. Nr książki oczekujących
16. Rok książki oczekujących
17. Przypadek: „stabilny” lub „pilny”
18. Kod procedury
19. Kod płatnika
20. Status wizyty („aktualna”, „archiwalna”)
21. Uwagi do wizyty (tekst)
22. Nazwa jednostki, w której pacjent miał wizytę
23. Kod techniczny jednostki, w której pacjent miał wizytę
24. Numer prawa wykonywania zawodu osoby realizującej
25. Nr PESEL osoby realizującej
26. Kod wg słownika NFZ typów personelu
27. REGON instytucji kierującej
28. Nazwa instytucji kierującej
29. VII część kodu resortowego instytucji kierującej
30. VIII część kodu resortowego instytucji kierującej
31. Kod ICD10 rozpoznania ze skierowania
32. Numer prawa wykonywania zawodu personelu
33. Nr PESEL personelu
34. Nazwisko i imię osoby kierującej
35. Data skierowania

36. Numer skierowania
37. Kod trybu przyjęcia ambulatoryjnego - zgodnie z rozporządzeniem w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców
38. Kod trybu przyjęcia stacjonarnego - zgodnie z rozporządzeniem w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców (...)
39. Kod trybu wypisu stacjonarnego - zgodnie z rozporządzeniem w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców (...)
40. Kod świadczenia (kod funkcji ochrony zdrowia powiązany z kodem jednostki statystycznej)
41. Kod rozpoznania głównego (wg ICD-10)
42. Kod choroby zasadniczej (wg ICD-10)
43. Kod choroby współwystępującej 1 (wg ICD-10)
44. Kod choroby współwystępującej 2 (wg ICD-10)
45. Kod choroby współwystępującej 3 (wg ICD-10)
46. Kod choroby współwystępującej 4 (wg ICD-10)
47. Kod choroby współwystępującej 5 (wg ICD-10)
48. Kod zewnętrznej przyczyny zachorowania (V-Y wg ICD-10)
49. Kod bezpośredniej przyczyny zgonu (wg ICD-10)
50. Kod wtórnej przyczyny zgonu (wg ICD-10)
51. Kod wyjściowej przyczyny zgonu (wg ICD-10)
52. Kod(-y) procedury wg Międzynarodowej Klasyfikacji Procedur Medycznych ICD-9-CM
53. Daty procedur j.w.
54. Numer kontraktu z NFZ
55. Kod usługi
56. Kod produktu jednostkowego
57. Daty produktu jednostkowego
58. Ilość produktu jednostkowego
59. Taryfa produktu jednostkowego
60. Wyróżnik produktu jednostkowego Status rozliczeniowy produktu jednostkowego
61. Numer rekordu (historii choroby)

C. Obsługa Apteki Szpitalnej

1. kartoteki,
2. stany magazynowe na dzień startu.
3. słownik dostawców

Przejęcie komunikacji z dniem uruchomienia nowego systemu z systemem LIS ATD ProfLab produkcji ATD Software Sp. z o.o. sp.k. w standardzie HL7 w zakresie:

1. Zlecenia na badania laboratoryjne generowane w HIS - przekazywane do LIS
2. Wyniki ze zlecenia laboratoryjnego zleconego z HIS a wykonanego w LIS – przekazany do HIS (łącznie z dokumentem elektronicznym wyniku)

Przejęcie komunikacji z dniem uruchomienia nowego systemu z urządzeniami pozwalającymi na rejestrację medycznych danych obrazowych w systemie PACS w standardzie DICOM w zakresie:

1. Tworzenia i wysyłania list roboczych do urządzeń DICOM
2. Odbioru i przechowywania danych obrazowych medycznych z urządzeń DICOM.
3. Zapisu archiwalnych danych obrazowych z obecnego systemu PACS produkcji IMS Medica Sp. z o.o.

Przejęcie komunikacji z dniem uruchomienia nowego systemu z systemami zewnętrznymi podmiotów leczniczych (systemami laboratoryjnymi i centrami opisowymi badań obrazowych na zasadach teleradiologii) w standardach HL7 i DICOM w zakresie:

1. Przesyłania zleceń na badania laboratoryjne, wykonanie opisów badań obrazowych wraz z obrazami tych badań
2. Odbioru wyników zleceń laboratoryjnych, opisów badań obrazowych (łącznie z dokumentem elektronicznym wyników tych badań)

Na dzień ogłoszenia zamówienia jest to 1 laboratorium i 1 podmiot opisujący badania obrazowe.

Prosimy o potwierdzenie, że to Zamawiający pozyska/wyeksportuje dane z systemów źródłowych do określonych szablonów.

Odpowiedź: *Tak, dane do migracji zostaną przygotowane i dostarczone przez Zamawiającego.*

Prosimy o potwierdzenie, że w związku z koniecznością jednoznacznej identyfikacji leku, wyrobu medycznego podczas przenoszenia danych dotyczącego obsługi Apteki Szpitalnej Zamawiający deklaruje, że wszystkie kartoteki produktu będą posiadać EAN-13 lub inny unikalny identyfikator produktu.

Odpowiedź: *Nie jest to możliwe, nie wszystkie wyroby medyczne (np. opatrunki, szwy) mają EAN, mają czasem swój z serią d.w. Import docelowy nie ma również. Na chwilę obecną są to 24 pozycje.*

Pytanie 105. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Opis migracji danych, Warunki przeniesienia danych, *Warunki przeniesienia danych*

- 1. Zamawiający informuje, że nie posiada pełnej dokumentacji struktur baz danych systemów HIS i ERP. Systemy te, systemy bazodanowy i oprogramowanie narzędziowe umożliwiają generowanie zestawień i eksport danych do formatów: np. csv, xls/xlsx. Zamawiający w oparciu o własną wiedzę i istniejące w systemie raporty przygotowuje pliki z danymi do migracji j.w.*
- 2. Zamawiający jednocześnie umożliwi Wykonawcy dostęp do baz danych posiadanych systemów informatycznych i modułów oprogramowania. Zamawiający nada wskazanym pracownikom Wykonawcy niezbędnych uprawnień do pracy w systemie oraz dostęp do oprogramowania bazodanowego posiadanych systemów. Wykonawca udzieli Wsparcia Zamawiającemu w przygotowaniu plików, o których wyżej mowa.*
- 3. Zamawiający umożliwi przeprowadzenie wizji lokalnej po wcześniejszym ustaleniu terminu w godzinach 8-14 w siedzibie Zamawiającego. Z uwagi na dostęp do danych osobowych a w szczególności danych wrażliwych konieczne będzie podpisanie oświadczenia o przetwarzaniu danych osobowych na czas wizji lokalnej oraz oświadczenie o zachowaniu poufności danych.*
- 4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody, wyrządzone przez jego pracowników, powstałe w wyniku działań prowadzonych przez Wykonawcę na bazach danych systemów HIS i ERP.*
- 5. Informacje uzyskane przez Wykonawcę w toku wykonania czynności, o których mowa w art. 75 ust. 2 pkt 3 ustawy Prawo autorskie (Dz. U. 2006, nr 90, poz. 631) stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji z dnia 16 kwietnia 1993r. (Dz. U. Nr 47, poz. 211 z późn. zm.) i podlegają ochronie w niej przewidzianej.*

Prosimy o potwierdzenie, że to Zamawiający pozyska/wyeksportuje dane z systemów źródłowych do określonych szablonów.

Odpowiedź: *Tak, dane do migracji zostaną przygotowane i dostarczone przez Zamawiającego.*

Pytanie 106. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.27. *Funkcja umożliwiająca przeglądanie rejestrów z podglądem dekretacji na kontach w danym rejestrze.*

Funkcja umożliwia wyświetlenie oraz analizę danych z podziałem na:

- typ rejestru - możliwość wyboru należności lub zobowiązań,*
- rejestr - selekcja danych w oparciu o jeden wybrany rejestr,*
- okres - wybór roku i miesiąca,*
- rodzaje kont - opcja zawiera rozróżnienie na konta syntetyczne i analityczne,*
- podsumowanie zespołu - zaznaczając opcje zestawienie zostanie uzupełnione o podsumowanie każdego zespołu oddzielnie,*
- pokaz dokumenty - opcja wyświetla w dolnej części ekranu dokumenty wchodzące w skład wyżej zaznaczonego konta.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. W związku z tym zwracamy się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dokonuje modyfikacji przez wykreślenie „- opcja wyświetla w dolnej części ekranu dokumenty wchodzące w skład wyżej zaznaczonego konta.” Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 107. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.29. *System umożliwi dokonanie przeksięgowania dla niezaksięgowanych dokumentów.*

Prosimy o uszczegółowienie wskazanego punktu tj. jakim celu wykonywana jest operacja przeksięgowania niezadekretowanych dokumentów?

Odpowiedź: *Zamawiający dokonuje modyfikacji przez wykreślenie OPA.29. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 108. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.30. *Opcja automatycznego nadawania się numeru ewidencyjnego z możliwością jego zmiany przez operatora.*

Wymóg nie będzie miał zastosowania w praktyce - prosimy o potwierdzenie, że wystarczającym mechanizmem będzie automatyczna numeracja raportów kasowych.

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna punkt za spełniony.*

Pytanie 109. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.36. *Możliwość wprowadzenia zapisów o następującej długości znaków:*

- a) identyfikator dokumentu (tj. np. numer faktury/rachunku/umowy) - 40 znaków i mniej*
- b) treść operacji - 255 znaków i mniej.*
- c) daty - w układzie dzień/miesiąc/rok (00/00/0000).*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system umożliwiający wprowadzenie 30 znaków dla numerów faktur i 120 znaków dla treści dowodu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza system umożliwiający wprowadzenie 30 znaków dla numerów faktur i 120 znaków dla treści dowodu.*

Pytanie 110. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.40. *Możliwość elastycznego otwierania oraz zamykania kont księgowych z podaniem okresu ważności RRRR-MM.*

Prosimy o potwierdzenie, że jako równoważną Zamawiający uzna funkcją umożliwiającą zablokowanie konta w dowolnym momencie

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza możliwość otwierania oraz zablokowanie kont księgowych w dowolnym momencie.*

Pytanie 111. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.44. *Możliwość księgowania BO oraz korekty BO w trybie odrębnego dokumentu (możliwość wprowadzenia zmian w wygenerowanym, a jeszcze nie zatwierdzonym bilansie księgowym, możliwość wprowadzenia do systemu dokumentu korygującego zapisy zamykanego roku i generacji poprawionego BO).*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli system umożliwił będzie wielokrotne przenoszenie BO bez potrzeby wprowadzania dodatkowych dokumentów?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna.*

Pytanie 112. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.49. *Możliwość skorygowania bilansu otwarcia dodatkowym dokumentem korekty BO.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli system umożliwił będzie wielokrotne przenoszenie BO bez potrzeby wprowadzania dodatkowych dokumentów?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna.*

Pytanie 113. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.63. *Możliwość definiowania dla każdego rodzaju dokumentu czy księgowania na tych samych kontach maja być sumowane w ramach dokumentu.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 114. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.64. *Możliwość definiowania dla każdego rejestru dokumentów czy księgowania na tych samych kontach maja być sumowane w ramach dokumentu.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie.*

Pytanie 115. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.71. *System ma mechanizm kontroli poprawności dokumentów.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeśli system weryfikował będzie bilansowanie dowodu księgowego?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 116. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.73. *Dla kont rozrachunkowych możliwość ustalania sald dwustronnych, to jest salda strony debet i credit, możliwość automatycznego przeksięgowania nadpłat na dokumenty niezbilansowane. Funkcjonalność umożliwiająca rozliczenie nadpłat z innymi dokumentami nierozliczonymi.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeśli system będzie udostępniał koszyk rozrachunków za pośrednictwem którego będzie mógł wskazać które rozrachunki mają zostać rozliczone?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna punkt za spełniony pod warunkiem, że będzie dla kont rozrachunkowych możliwość ustalania sald dwustronnych.*

Pytanie 117. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.87. *Możliwość automatycznego przygotowania dokumentu PK na podstawie wybranych dokumentów, tj. zaksięgowanych faktur.*

Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony jeśli system będzie umożliwił kopiowanie dowolnego dowodu księgowego?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 118. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.95. *Możliwość wygenerowania noty odsetkowej sprawdzającej dokument otrzymany od wierzyciela na podstawie ręcznie wybranych (oznaczonych w Systemie) dokumentów. Możliwość wygenerowania tej noty w trybie odsetek kalkulowanych wg „zasad ogólnych” i zgodnie z ustawą o terminach zapłaty w transakcjach handlowych.*

Według wiedzy Wykonawcy wymóg nie będzie miał zastosowania w praktyce - prosimy o potwierdzenie, że wystarczającym będzie jeżeli odsetki będą naliczane w oparciu o tabelę odsetkową przypisaną do rozrachunku.

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna z zastrzeżeniem, że tabela odsetkowa powinna być edytowalna.*

Pytanie 119. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.101. *System powinien mieć możliwość definicji sposobu numerowania raportów kasowych i dokumentów kasowych w parametrach systemu.*

Wymóg nie będzie miał zastosowania w praktyce - prosimy o potwierdzenie, że wystarczającym mechanizmem będzie automatyczna numeracja raportów kasowych.

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 120. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.111. *Możliwość automatycznej generacji księgowania i tworzenia dokumentu PK na podstawie przypisanych kont.*

Czy Zamawiający uzna funkcjonalność za spełnioną jeśli system będzie umożliwiał zdefiniowanie automatów tworzących i przeksięgowujących odpowiednie wartości z kont księgowych?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 121. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.132. *Możliwość użycia w kluczu podziału wartości z wybranego, wcześniejszego etapu przeliczeń kosztów.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy i bardzo trudny do opracowania, ponieważ system musiałby materializować przeliczenia pośrednie. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 122. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.133. *Możliwość użycia w kluczu podziału sumy wartości narastająco z wybranego, wcześniejszego etapu przeliczeń kosztów. Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy i bardzo trudny do opracowania, ponieważ system musiałby materializować przeliczenia pośrednie.*

W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 123. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.138. *W systemie powinna istnieć możliwość definicji dowolnej ilości kalkulacji alternatywnych w danym miesiącu ze wskazaniem kalkulacji domyślnej w danym miesiącu.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. Systemy FK z natury rzeczy mają bazować na faktach i odwzorowywać rzeczywiste wartości. Do tworzenia analiz hipotetycznych służą narzędzia klasy BI. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 124. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.143. *Możliwość tworzenia kalkulacji kosztowych opartych na etapach rozdziału kosztu - tworzenie zestawienie obrotów i sald.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy i bardzo trudny do opracowania, ponieważ system musiałby materializować przeliczenia pośrednie. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 125. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.147. *W systemie powinna istnieć możliwość przeglądania zestawienia obrotów i sald (obrotówka) z uwzględnieniem dokumentu przeksięgowania kosztów z kalkulacji lub bez niego.*

Moduły finansowo księgowo zazwyczaj nie umożliwiają generowania danych z uwzględnieniem dokumentów przeksięgowanych, gdyż racjonalnym jest żeby były to zapisy widniejące na koncie księgowym. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający wykreśla wymaganie OPA.147. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.*

Pytanie 126. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.148. *W systemie powinna istnieć możliwość generowania typowych raportów (bilans, rachunek zysków i strat i inne) z uwzględnieniem dokumentu przeksięgowania kosztów z kalkulacji lub bez niego.*

Moduły finansowo księgowo zazwyczaj nie umożliwiają generowania danych z uwzględnieniem dokumentów przeksięgowanych, gdyż racjonalnym jest żeby były to zapisy widniejące na koncie księgowym. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuści system nie umożliwiający generowania danych z uwzględnieniem dokumentów przeksięgowanych i wymaga typowych raportów (bilans, rachunek zysków i strat i inne).*

Pytanie 127. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.173. *System powinien umożliwić samodzielne definiowanie przez użytkownika raportów w formacie arkusza kalkulacyjnego zawierającego dane systemu w zakresie:*

- a) *zapisów elementarnych*
- b) *obrotów i sald kont księgowych,*
- c) *danych kosztowych,*
- d) *należności i zobowiązań przeterminowanych,*
- e) *algorytmów własnych opartych na zapytaniach SQL do bazy danych.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli system będzie posiadał moduł raportowy umożliwiający tworzenie dowolnych raportów?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna za spełniony.

Pytanie 128. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.174 *Zdefiniowane raporty powinny umożliwić wybrania okresu dla którego są wykonywane z uwzględnieniem:*

- a) dokumentów niezaksięgowanych,
- b) dokumentów rozliczenia kosztów,
- c) dokumentów zamknięcia roku.

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy i bardzo trudny do opracowania, jeżeli system od samego początku nie został w ten sposób zaprojektowany. Ponieważ dla większości raportów informacje te będą zbędne prosimy o oszacowanie ilości raportów, dla których Zamawiający będzie oczekiwał takiego podziału?

Odpowiedź: Zamawiający na pytanie 126 odpowiedział pozytywnie i w ślad za tym oczekuje, możliwości spełnienia wymogu OPA.174.

Pytanie 129. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.177. *Przygotowane schematy powinny umożliwić generowanie kilku wariantów księgowiń w ramach danego schematu w zależności od ustawionych parametrów.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. Systemy FK z natury rzeczy mają bazować na faktach i odwzorowywać rzeczywiste wartości. Do tworzenia analiz hipotetycznych służą narzędzia klasy BI. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 130. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.180. *Warianty schematów księgowiń powinny uwzględniać rodzaj kontrahenta:*

- a) firma,
- b) osoba fizyczna,
- c) kontrahent zbiorczy,
- d) kontrahent wewnętrzny,
- e) pacjent,
- f) urząd.

Prosimy o odpowiedź na pytanie czy Zamawiający uzna za wystarczające, jeżeli system w zakresie schematów księgowiń będzie wyświetlał listę schematów związanych z danym dokumentem, z uwzględnieniem że w różnych rejestrach będzie możliwość utworzenia różnych schematów.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 131. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru finansowo-księgowego, OPA.181. *Warianty schematów księgowiń powinny uwzględniać :*

- a) grupę kontrahentów,
- b) grupę kontrahentów dla sprawozdań RBN/RBZ.

Prosimy o odpowiedź na pytanie czy Zamawiający uzna za wystarczające, jeżeli system w zakresie schematów księgowiń będzie wyświetlał listę schematów związanych z danym dokumentem, z uwzględnieniem że w różnych rejestrach będzie możliwość utworzenia różnych schematów?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna

Pytanie 132. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.220. *Alertowanie informacji na temat obowiązku przeszerogowania pracownika z powodu osiągnięcia wymaganego stażu pracy w zawodzie na dane stanowisko (system będzie miał przypisane do danej grupy pracowniczej rodzaje stanowisk pracy wraz z wymaganym stażem pracy w zawodzie po osiągnięciu którego pracownik zostanie przekwalifikowany na wyższe stanowisko np. po osiągnięciu 3 lat pracy w zawodzie zostanie przeszerogowany ze stanowiska pielęgniarka na stanowisko starsza pielęgniarka).*

Alerty wymagają ścisłego powiązania z poszczególnymi okresami czasowymi. Prosimy niniejszym o wskazanie wszystkich grup zawodowych, oraz okresów dla których system ma pielęgnować zmiany stanowisk po danym okresie i wyzwać w związku z tym alerty.

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie.*

Pytanie 133. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.243. *Możliwość ewidencjonowania informacji dotyczących kwalifikacji w zakresie:*

- *prawo wykonywania zawodu (grupa zawodowa np. lekarz, organ wydający, numer prawa, data wydania)*
- *wykształcenie*
- *posiadane specjalizacje (dziedzina, data uzyskania specjalizacji)*
- *informacje na temat aktualnie odbywanych specjalizacji (dziedzina, data rozpoczęcia i planowana data zakończenia, numer karty szkolenia specjalizacyjnego, faktyczna data zakończenia specjalizacji)*
- *inne uprawnienia zawodowe*
- *ukończone kursy i szkolenia*
- *inne kwalifikacje wg własnego słownika*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy.

W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system spełniające poniższe wymagania:

Możliwość ewidencjonowania informacji dotyczących kwalifikacji w zakresie:

- *prawo wykonywania zawodu (grupa zawodowa np. lekarz, organ wydający, numer prawa, data wydania)*
- *wykształcenie*
- *posiadane specjalizacje (dziedzina, data uzyskania specjalizacji)*
- *informacje na temat aktualnie odbywanych specjalizacji (dziedzina, data rozpoczęcia, numer karty szkolenia specjalizacyjnego, faktyczna data zakończenia specjalizacji)*
- *inne uprawnienia zawodowe*
- *ukończone kursy i szkolenia*
- *inne kwalifikacje wg własnego słownika?*

Odpowiedź: *Zamawiający uzna wymóg za spełniony.*

Pytanie 134. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.247. *Możliwość ewidencji danych dotyczących świadczeń z ZFŚS tj. dochód na członka w rodzinie (I próg dochodowy, II I III – możliwość zdefiniowania od do), rodzaj świadczenia z ZFŚS – np. wczasy pod gruszą, świadczenie świąteczne, paczki, bony, zapomogi itp., wysokość dofinansowania przeliczana automatycznie po wprowadzeniu rodzaju świadczenia w zależności od wprowadzonego progu dochodowego (możliwość definicji kwoty dofinansowania przy poszczególnych rodzajach świadczeń z podaniem okresu obowiązywania od do), automatycznie obliczana podstawa do opodatkowania zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony, jeżeli w systemie będzie możliwość zdefiniowanie rodzajów świadczeń socjalnych ze wskazaniem opodatkowania i automatycznym obliczeniem podatku na listach płac?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna wymóg za spełniony.

Pytanie 135. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.270. *Możliwość tworzenia raportów wymaganych przez GUS w szczególności: Z-02, Z-03, Z- 05, Z-06, Z-12 itp.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli system będzie umożliwił wygenerowanie danych opisanych w wymogu?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 136. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.316. *Możliwość wygenerowania raportów dla GUS zgodnie z obowiązującymi przepisami.*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli system będzie umożliwił wygenerowanie danych opisanych w wymogu?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 137. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.320. *Wyliczenie kwoty do wypłaty absencji chorobowej w momencie rejestracji tej absencji.*

Wymóg nie będzie miał zastosowania w praktyce - prosimy o potwierdzenie, że wystarczającym będzie wyliczenie kwoty do wypłaty absencji chorobowej w momencie tworzenia listy płac?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza.

Pytanie 138. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru kadrowego-płacowego, OPA.322. *Możliwość kontroli i skorygowania kwot składników płacowych wynikających z czasu pracy i absencji przed utworzeniem i naliczeniem listy płac.*

Prosimy o potwierdzenie że ewentualne korekty mogą się odbywać na danych źródłowych stanowiących podstawę naliczeń.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza.

Pytanie 139. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru kasowego, OPA.327. *System powinien mieć możliwość definicji sposobu numerowania raportów kasowych i dokumentów kasowych.*

Wymóg nie będzie miał zastosowania w praktyce - prosimy o potwierdzenie, że wystarczającym mechanizmem będzie automatyczna numeracja raportów kasowych?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 140. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru kasowego, OPA.328. *W systemie powinna istnieć możliwość zmiany numeru raportów kasowych, dokumentów KP oraz KW lub ich wycofania przez osobę posiadającą do tego uprawnienia w danej jednostce.*

Wymóg nie będzie miał zastosowania w praktyce - prosimy o potwierdzenie, że wystarczającym mechanizmem będzie automatyczna numeracja raportów kasowych?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający uzna.

Pytanie 141. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru kasowego, OPA.329. *Raport kasowy może zostać uzupełniony automatycznie z możliwością ręcznej modyfikacji przez użytkownika o:*

- datę raportu,
- datę raportu „od”,
- numer konta kasy,
- numer raportu kasowego.

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli system będzie generował automatycznie raport kasowy na podstawie wystawionych w systemie dokumentów sprzedaży, które będą automatycznie numerowane?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeśli system będzie generował automatycznie raport kasowy na podstawie wystawionych w systemie dokumentów sprzedaży, który będzie automatycznie numerowany (raport kasowy).*

Pytanie 142. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru kasowego, OPA.330. *Podczas przeglądania kas użytkownik po wybraniu raportu kasowego może zmienić numer i opis paczki, numer i datę raportu kasowego.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla jednego Wykonawcy. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający wyjaśnia, że minimalne wymaganie dotyczące zmian to numer i data raportu oraz opis paczki.*

Pytanie 143. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru obrót towarowy, OPA.386. *Możliwość automatycznej aktualizacji oprogramowania oraz słowników z wykorzystaniem połączenia internetowego.*

Wykonawca zwraca uwagę na fakt, że wymóg jest charakterystyczny dla niewielkich programów księgowych. Duże rozwiązania IT wymagają podjęcia świadomych decyzji przez administratora systemu. W związku z tym Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system nie spełniający wymogu?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuści rozwiązanie wykonujące aktualizację po potwierdzeniu przez administratora systemu.*

Pytanie 144. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.390. *Zestawienie majątku, umożliwiające wyświetlanie wybranych danych zgodnie z preferencjami użytkownika przy użyciu odpowiednich filtrów. Zestawienie można modyfikować za pomocą dostępnych opcji:*

a) Zakres danych:

- okres - z podziałem na rok i miesiąc,
- rodzaj zestawienia (elementarne, rodzaje KŚT, grupy KŚT, kod majątku, rodzaje ŚRT, źródła finansowania),
- amortyzacja (bilansowa lub podatkowa),
- użytkownik może wskazać konkretne pozycje do wyświetlenia,
- ze wskazaniem, czy mają zostać wyświetlone środki trwałe, niskocenne środki trwałe, wartości niematerialnie i prawne czy środki trwałe w leasingach,
- z podziałem na źródła finansowania,
- z podziałem na miejsca użytkowania,
- środki trwałe,
- obce środki trwałe,
- pozostałe środki trwałe,

- wartości niematerialne i prawne;
- b) *dotatkowe kryteria wyboru:*
- data przyjęcia od-do (możliwość wybory konkretnych dat),
 - numer inwentarzowy,
 - stanowisko kosztowe,
 - poradnie (możliwość wyświetlenia danych z podziałem na wybrane poradnie, jeśli występują w danej jednostce),
 - nazwa (wyświetlenie danych po nazwie składnika majątku),
 - źródło finansowania,
 - pracownik (zgodnie z przypisaniem do danego pracownika),
 - konto (dane w oparciu o wybrane konto).

Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system spełniający poniższe wymagania: Zestawienie majątku, umożliwiające wyświetlanie wybranych danych zgodnie z preferencjami użytkownika przy użyciu odpowiednich filtrów. Zestawienie można modyfikować za pomocą dostępnych opcji:

a) Zakres danych:

- okres - z podziałem na rok i miesiąc,
- rodzaj zestawienia (elementarne, rodzaje KŚT, grupy KŚT, kod majątku, rodzaje ŚRT, źródła finansowania),
- amortyzacja (bilansowa lub podatkowa),
- użytkownik może wskazać konkretne pozycje do wyświetlenia,
- ze wskazaniem, czy mają zostać wyświetlone środki trwałe, niskocenne środki trwałe, wartości niematerialne i prawne czy środki trwałe w leasingach,
- z podziałem na źródła finansowania,
- z podziałem na miejsca użytkowania,
- środki trwałe,
- obce środki trwałe,
- pozostałe środki trwałe,
- wartości niematerialne i prawne;

a) *dotatkowe kryteria wyboru:*

- data przyjęcia od-do (możliwość wybory konkretnych dat),
- numer inwentarzowy,
- stanowisko kosztowe,
- poradnie (możliwość wyświetlenia danych z podziałem na wybrane poradnie, jeśli występują w danej jednostce),
- nazwa (wyświetlenie danych po nazwie składnika majątku),
- źródło finansowania,
- pracownik (zgodnie z przypisaniem do danego pracownika).

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie.

Pytanie 145. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.391. *Możliwość nadawania numeracji środka trwałego według bieżącego miesiąca lub według wskazania operatora, tj. w dowolnym otwartym okresie w systemie.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeżeli w trakcie przyjęcia elementu majątku będzie możliwe nadanie numeru inwentarzowego ręcznie lub z wykorzystaniem automatu?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie

Pytanie 146. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.400. *Możliwość generowania druku arkusza spisowego w układzie wyboru wieloparametrowego, to jest wybór co najmniej w zakresie:*

- a) pola spisowego - miejsc użytkowania,
- b) pozycji inwentarzowych wg KŚT (od-do) lub numeru inwentarzowego (od-do).

Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system spełniający wymóg jak niżej. Możliwość generowania druku arkusza spisowego w układzie wyboru wieloparametrowego, to jest wybór co najmniej w zakresie:

- a) pola spisowego - miejsc użytkowania,
- b) pozycji inwentarzowych wg KŚT (od-do)?

Odpowiedź: *Zamawiający podtrzymuje wymaganie*

Pytanie 147. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.402. *Możliwość naliczania odpisów amortyzacyjnych wyznaczonych dowolnymi metodami:*

- a) odpis jednorazowy,
- b) amortyzacja liniowa,
- c) amortyzacja degresywna,
- d) amortyzacja sezonowa (obsługa amortyzacji sezonowej za pomocą wyłączania z amortyzacji/włączania amortyzacji w odpowiednich miesiącach),
- e) odpis wg stawki indywidualnej.

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeżeli system umożliwi wskazanie raty planowej (podanie konkretnej wartości) w ramach podpunktu e)?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający uzna.*

Pytanie 148. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.403. *Możliwość wykonania inwentaryzacji wg ilości obiektów inwentarzowych (bez podawania wartości) oraz wg:*

- a) miejsc użytkowania,
- b) numerów inwentarzowych
- c) grupy KŚT
- d) typu.

Wykonawca zwraca się z pytaniem, czy Zamawiający dopuści system spełniający poniższe funkcjonalności.

Możliwość wykonania inwentaryzacji wg ilości obiektów inwentarzowych (bez podawania wartości) oraz wg:

- a) miejsc użytkowania
- b) grupy KŚT?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 149. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.411. *Możliwość automatycznego wygenerowania standardowego dokumentu PK z automatycznym podaniem kont księgowych dla operacji:*

- a) przyjęcia,
- b) likwidacji,
- c) przeszacowania.

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony, jeżeli aplikacja umożliwi wskazanie schematu księgowania zawierającego konta księgowe według, którym ma być zaksięgowany dokument?

Odpowiedź: Zamawiający uzna.

Pytanie 150. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.415. *Możliwość tworzenia dokumentu zmiany miejsca użytkowania obiektu inwentarzowego w układzie pojedynczych obiektów na dokumencie oraz więcej niż jednego obiektu inwentarzowego na jednym dokumencie (kilku, kilkunastu, kilkudziesięciu).*

Ponieważ funkcja będzie rzadko wykorzystana w praktyce, Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system posiadający jedynie funkcjonalność tworzenia dokumentu zmiany miejsca użytkowania obiektu inwentarzowego w układzie pojedynczych obiektów na dokumencie?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymaganie

Pytanie 151. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.416. *Możliwość zmiany miejsc użytkowania oraz osób odpowiedzialnych, osób nadzorujących obiekty inwentarzowe - funkcjonalność ułatwiająca przenoszenie listy składników majątku z jednej osoby odpowiedzialnej na drugą. Przy inwentaryzacji zdawczo- odbiorczej potwierdzenie zmiany osób odpowiedzialnych na inne osoby odpowiedzialne lub nadzorujące.*

Z wiedzy wykonawcy wynika że Dokument wystawiony i zaksięgowany w systemie z automatu zapisuje/zmienia osobę odpowiedzialną. Co wobec powyższego Zamawiający rozumie przez potwierdzenie zmiany osoby odpowiedzialnej na etapie inwentaryzacji?

Odpowiedź: Zamawiający rezygnuje z wymagania. Modyfikacja nr 2 z dn. 3.12.2021 r. Załącznika nr 4 do SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 152. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.431. *Funkcja pozwalająca na wygenerowanie kilku dokumentów z księgowaniami dla wybranych środków trwałych / grup według wskazań użytkownika.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony, jeżeli system pozwoli wystawić kilka dok. dla wybranego środka, gdzie każdy z nich będzie posiadał swój schemat księgowania?

Odpowiedź: Zamawiający uzna.

Pytanie 153. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.432. *Podczas naliczania amortyzacji przy generowaniu księgowania do modułu FK, użytkownik ma możliwość utworzenia osobnych paczek dla dokumentów oraz wskazania widoczności księgowania. W systemie istnieje możliwość księgowania jako suma w ramach kartoteki (przeniesienie dokumentu PK z podziałem na wszystkich elementy zawarte w kartotekach) lub jako zbiorczej sumy (bez podziału).*

Ponieważ funkcja będzie rzadko wykorzystana w praktyce, Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system bez realizacji tej funkcji?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 154. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.433. *Możliwość obsługi wypożyczenia środków trwałych dla innych jednostek wraz z zamrożeniem amortyzacji na okres wypożyczenia. Prowadzenie ewidencji wypożyczeń.*

Ponieważ funkcja będzie rzadko wykorzystana w praktyce, Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system bez realizacji tej funkcji?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 155. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.439. *W momencie przypisywania schematu księgowego amortyzacji z katalogu schematów księgowych program powinien filtrować schematy do tych które są możliwe do użycia ze względu na dane przypisane do kartoteki środka trwałego, np. ze względu na źródła finansowania.*

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony jeżeli aplikacja umożliwi podział schematów księgowania według grup KST?

Odpowiedź: *Zamawiający uzna.*

Pytanie 156. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalność obszaru środków trwałych, OPA.441. *Powinna istnieć możliwość swobodnej definicji księgowania dokumentu lub naliczonej amortyzacji dla wybranej kartoteki bez użycia schematów z katalogu schematów księgowych.*

Ponieważ funkcja będzie rzadko wykorzystana w praktyce Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system bez realizacji tej funkcji?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuści o ile system umożliwi ręczną poprawę dekretu księgowania.*

Pytanie 157. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru rejestracji czasu pracy, OPA.452. *Możliwość definiowania roli na zmianie (np. lekarz starszy dyżuru).*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli system będzie umożliwiał definiowanie zmian dla określonych grup pracowniczych i jednostek?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający dopuści takie rozwiązanie.*

Pytanie 158. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru rejestracji czasu pracy, OPA.455. *Funkcjonalność automatycznego tworzenia grafików dla pracowników zmianowych (możliwość generowania grafików dla pracowników pracujących w stałym rozkładzie czasu pracy).*

Czy Zamawiający uzna punkt za spełniony jeżeli system będzie umożliwiał szybkie wprowadzanie zmian dla zaznaczonych pracowników i wskazanych dni?

Odpowiedź: *Zamawiający nie może odpowiedzieć na to pytanie, ponieważ jest zbyt ogólne. Zamawiający podtrzymuje wymaganie.*

Pytanie 159. Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia, Moduł zarządzania szpitalem (moduł klasy ERP), Funkcjonalności obszaru rejestracji czasu pracy, OPA.456. *Możliwość tworzenia dowolnej ilości wzorców harmonogramów czasu pracy, podpinania ich pracownikom oraz na jego podstawie automatycznego wypełniania grafików planowanych.*

Ponieważ funkcja będzie rzadko wykorzystana w praktyce, Wykonawca zwraca się z pytaniem czy Zamawiający dopuści system bez realizacji tej funkcji? Alternatywnie prosimy o wskazanie korzyści wpływających z możliwości tworzenia wzorców podczas gdy dane jednostki org. wykorzystują zawsze ten sam.

Odpowiedź: *Zamawiający nie dopuszcza i podtrzymuje wymaganie.*