**Znak sprawy SzW/17/2021**

dotyczy postępowania prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **Dostawa, instalacja i Wdrożenie aplikacji i systemów szpitalnych, Lokalnego Oprogramowania Komunikacyjnego, Systemu Autoryzacji i elementów sieci LAN – ETAP III** (numer referencyjny nadany postępowaniu przez Zamawiającego –SzW/17/2021)

**Zmiany w OPZ w zakresie załączników do OPZ numer 4, 5, 6, 8**

**Zmiany w zakresie:**

**Załącznik nr 4 do OPZ – Opis wymagań dla Systemu HIS dla części IV**

**Przed zmianą:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Moduł / funkcjonalność** | **Liczba licencji posiadanych** | **TYP LICENCJI** |
| Ruch Chorych - Izba Przyjęć/Statystyka | 38 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Oddział / Dokumentacja Medyczna |
| Zlecenia Medyczne do Diagnostyki Obrazowej/Laboratoryjnej/innej | 38 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Blok Operacyjny | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Pracownia Diagnostyki Laboratoryjnej | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Mikrobiologia, Serologia | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Zakażenia szpitalne | 3 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Rejestracja do Poradni | 13 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| 1. Gabinet lekarski specjalistyczny i POZ
 | 10 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Gabinet zabiegowy |
| Apteka Centralna | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteczka Oddziałowa + moduł kodów kreskowych | 8 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Bank Krwi | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Wspomaganie rozliczeń umów AOS w JPG | 35 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteka – integracja z KOWAL i ZSMOPL | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Komis (obsługa asortymentu komisowego) | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |

**2. Stan obecny posiadanego oprogramowania u Zamawiającego:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Moduł / funkcjonalność** | **Oczekiwana liczba modułów/licencji po rozbudowie systemu.** | **TYP LICENCJI** |
| Archiwum Dokumentacji Medycznej Podpisanej Cyfrowo | 1 | NA PODMIOT |
| Ruch Chorych - Izba Przyjęć/Statystyka | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Oddział / Dokumentacja Medyczna |
| Zlecenia Medyczne do Diagnostyki Obrazowej/Laboratoryjnej/innej | 50 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Elektroniczna Dokumentacja Medyczna | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Blok Operacyjny | 12 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Pracownia Diagnostyki Laboratoryjnej | 10 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Mikrobiologia, Serologia | 4 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Zakażenia szpitalne (w ramach projektu konieczne wyłącznie wdrożenie funkcjonalności) | 3 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Rejestracja do Poradni | 16 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| 1. Gabinet lekarski specjalistyczny i POZ
 | 16 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Gabinet zabiegowy | 4 |
| Apteka Centralna | 4 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteczka Oddziałowa (+ moduł kodów kreskowych, wdrożenie oraz dodatkowe licencje) | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Bank Krwi | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Wspomaganie rozliczeń umow AOS w JPG | 50 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Gospodarka żywieniowa | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteka – integracja z KOWAL i ZSMOPL | 4 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Komis (obsługa asortymentu komisowego, w ramach projektu konieczne wyłącznie wdrożenie funkcjonalności) | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Obchód mobilny pielęgniarski | 25 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Obchód mobilny lekarski | 25 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Asystent pielęgniarski | 11 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| PRACOWNIA REHABILITACYJNA I PLANOWANIE ZABIEGÓW | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Pracownia Diagnostyczna | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Lokalne Oprogramowanie Komunikacyjne | 1 | serwer |
| Grafiki Czasu Pracy dla Personelu Medycznego | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Baza danych na serwer (1 CPU, licencja bezterminowa. Wersja bazy powinna umożliwić prawidłowe działanie wszystkich posiadanych funkcjonalności oraz nabytych w ramach przedmiotowego projektu. | 1 |  |

**Po zmianie:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Moduł / funkcjonalność** | **Liczba licencji posiadanych** | **TYP LICENCJI** |
| Ruch Chorych - Izba Przyjęć/Statystyka | 38 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Oddział / Dokumentacja Medyczna |
| Zlecenia Medyczne do Diagnostyki Obrazowej/Laboratoryjnej/innej | 38 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Blok Operacyjny | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Szpitalny Oddział Ratunkowy | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Pracownia Diagnostyki Laboratoryjnej - Rejestracja | 4 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Pracownia Diagnostyki Laboratoryjnej – Pracownia Analityki | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Mikrobiologia | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Serologia | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Zakażenia szpitalne | 3 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Rejestracja do Poradni | 13 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| 1. Gabinet lekarski specjalistyczny i POZ
 | 15 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Gabinet zabiegowy |
| Apteka Centralna | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteczka Oddziałowa + moduł kodów kreskowych | 8 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Bank Krwi | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Wspomaganie rozliczeń umów AOS w JGP | 11 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Wspomaganie rozliczeń umów szpitalnych w JGP | 15 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteka – integracja z KOWAL i ZSMOPL | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Komis (obsługa asortymentu komisowego) | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Elektroniczna Dokumentacja Medyczna – podpis elektroniczny | 14 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |

**3. Wdrożenie obejmuje:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Moduł / funkcjonalność** | **Oczekiwana liczba modułów/licencji po rozbudowie systemu.** | **TYP LICENCJI** |
| Archiwum Dokumentacji Medycznej Podpisanej Cyfrowo | 1 | NA PODMIOT |
| Ruch Chorych - Izba Przyjęć/Statystyka | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Oddział / Dokumentacja Medyczna |
| Zlecenia Medyczne do Diagnostyki Obrazowej/Laboratoryjnej/innej | 58 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Elektroniczna Dokumentacja Medyczna – podpis elektroniczny | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Blok Operacyjny | 10 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Zakażenia szpitalne (w ramach projektu konieczne wyłącznie wdrożenie funkcjonalności) | 3 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Rejestracja do Poradni | 16 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| 1. Gabinet lekarski specjalistyczny i POZ
 | 20+5 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Gabinet zabiegowy |
| Apteka Centralna | 3 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteczka Oddziałowa (+ moduł kodów kreskowych, wdrożenie oraz dodatkowe licencje) | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Bank Krwi | 2 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Wspomaganie rozliczeń umów AOS w JGP | 15 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Wspomaganie rozliczeń umów szpitalnych w JGP | 30 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Gospodarka żywieniowa | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Apteka – integracja z KOWAL i ZSMOPL | 3 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Komis (obsługa asortymentu komisowego, w ramach projektu konieczne wyłącznie wdrożenie funkcjonalności) | 1 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Obchód mobilny pielęgniarski | 14 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Obchód mobilny lekarski | 14 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Asystent pielęgniarski | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| PRACOWNIA REHABILITACYJNA I PLANOWANIE ZABIEGÓW | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Pracownia Diagnostyczna | 6 | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Lokalne Oprogramowanie Komunikacyjne | 1 | serwer |
| Grafiki Czasu Pracy dla Personelu Medycznego | licencja otwarta | RÓWNOCZESNY UŻYTKOWNIK |
| Dostawa licencji bazy danych (licencja bezterminowa wraz z prawem do aktualizacji) oraz serwera (1CPU). Wersja bazy powinna umożliwić prawidłowe działanie wszystkich posiadanych funkcjonalności oraz nabytych w ramach przedmiotowego projektu.Parametry serwera powinny umożliwiać instalację bazy danych i prawidłowe działanie posiadanych funkcjonalności nabytych w ramach przedmiotowego projektu. | 1 |  |

**Zmiany w zakresie:**

**Załącznik nr 5 do OPZ – Opis wymagań dla Systemu HIS dla części V**

**Przed zmianą:**

**Tabela nr 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Jednostka miary** | **Wytwórca produktu** | **wersja**  | **Ilość razem** |
|  | **I. OPROGRAMOWANIE**  |  |  |  |  |
| 1 | Apteczka Oddziałowa | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 20 |
| 2 | Apteka | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 5 |
| 3 | Blok Operacyjny PRO | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 4 | Gruper JGP / rozliczenie z NFZ | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 5 | Optymalizator (symulator) JGP / rozliczenie z NFZ | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 6 | Gabinet lekarski PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 9 |
| 7 | Pracownia PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 7 |
| 8 | Recepcja PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 4 |
| 9 | Gabinet rehabilitacji | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 10 | Statystyka PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 11 | Obsługa Sprzedaży / komercja | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 12 | Pracownia Diagnostyczna | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 2 |
| 13 | Ruch Chorych | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 14 | Zlecenia | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 15 | AMMS – Interfejs integracji HIS - TOPSOR | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 16 | Interfejs Integracji HIS-RIS Orion | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 17 | Laboratorium | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 8 |
| 18 | Finansowo-Księgowy | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 6 |
| 19 | Obsługa kasy gotówkowej | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 20 | Koszty | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 2 |
| 21 | Rejestr Sprzedaży | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 22 | Wycena Kosztów Normatywnych | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 23 | Gospodarka Materiałowa | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 24 | Kalkulacja Kosztów Leczenia | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 25 | Grafik | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 26 | Kadry | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 27 | Płace | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 5 |
| 28 | Środki Trwałe | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 29 | Wyposażenie | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 30 | IMPAX 6  | nazwany użytkownik | AGFA HealthCare | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 6 |
| 31 | Orion | stacja robocza | TMS Soft | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 5 |

1. Wdrożenie oprogramowania

Dla realizacji wdrożenia oprogramowania Zamawiający wymaga, aby Oferent w swojej ofercie skalkulował minimum 100 osobodni dedykowane wyłączenie na cele zdefiniowane w poniższych punktach. Osobodzień pracy musi być skalkulowany jako dzień pracy jednej osoby trwający od 6 do 8 roboczogodzin.

**Tabela nr 3 – rozbudowa istniejącego systemu HIS – dostawa licencji wraz z gwarancją, wsparciem technicznym i serwisem**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Jednostka miary** | **Nazwa produktu** | **Ilość razem** |
|  | **I. OPROGRAMOWANIE - LICENCJE** |  |  |  |
| 1 | Integracja HIS z PACS AGFA | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 2 | Gabinet rehabilitacji | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 3 | Dokumentacja Medyczna Formularzowa | do 10 dokumentów | licencja | 1 |
| 4 | e-Recepta | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 5 | Elektroniczna Dokumentacja Medyczna / Repozytorium EDM [ADMX] | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 6 | Zakażenia szpitalne | nazwany użytkownik | licencja | 1 |
| 7 | Pracownia Diagnostyczna  | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 8 | Recepcja / Rejestracja | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 9 | Punkt Pobrań | nazwany użytkownik | licencja | 1 |
| 10 | e-Skierowanie | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 11 | Gabinet zabiegowy  | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 12 | Aplikacja urządzenia mobilne  | nazwany użytkownik | licencja | 16 |
| 13 | eZLA | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 14 | Identyfikacja pacjenta | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 15 | Zdarzenia medyczne | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 16 | Systemy zewnętrzne dla komunikacji z P1 | system | licencja | 2 |
| 17 | Bank krwi | nazwany użytkownik | licencja | 1 |
| 18 | Apteka | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 19 | Lokalne Oprogramowanie Komunikacyjne |  | licencja | 1 |

**Po zmianie:**

**Tabela nr 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Jednostka miary** | **Wytwórca produktu** | **wersja**  | **Ilość razem** |
|  | **I. OPROGRAMOWANIE**  |  |  |  |  |
| 1 | Apteczka Oddziałowa | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 20 |
| 2 | Apteka | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 5 |
| 3 | Blok Operacyjny PRO | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 4 | Gruper JGP / rozliczenie z NFZ | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 5 | Optymalizator (symulator) JGP / rozliczenie z NFZ | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 6 | Gabinet lekarski PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 9 |
| 7 | Pracownia PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 7 |
| 8 | Recepcja PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 4 |
| 9 | Gabinet rehabilitacji | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 10 | Statystyka PRO | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 11 | Obsługa Sprzedaży / komercja | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 12 | Pracownia Diagnostyczna | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 2 |
| 13 | Ruch Chorych | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 14 | Zlecenia | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 15 | AMMS – Interfejs integracji HIS - TOPSOR | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 16 | AMMS e-Skierowanie | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 17 | Interfejs Integracji HIS-RIS Orion | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 18 | Laboratorium | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 8 |
| 19 | Finansowo-Księgowy | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 6 |
| 20 | Obsługa kasy gotówkowej | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 21 | Koszty | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 2 |
| 22 | Rejestr Sprzedaży | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 23 | Wycena Kosztów Normatywnych | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 24 | Gospodarka Materiałowa | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 25 | Kalkulacja Kosztów Leczenia | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 26 | Grafik | bez limitu użytkowników | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 27 | Kadry | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 3 |
| 28 | Płace | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 5 |
| 29 | Środki Trwałe | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 30 | Wyposażenie | nazwany użytkownik | ASSECO POLAND S.A. | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 1 |
| 31 | IMPAX 6  | nazwany użytkownik | AGFA HealthCare | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 6 |
| 32 | Orion | stacja robocza | TMS Soft | aktualna - system objęty nadzorem autorskim producenta | 5 |

1. Wdrożenie oprogramowania

Dla realizacji wdrożenia oprogramowania Zamawiający wymaga, aby Oferent w swojej ofercie skalkulował minimum 320 osobodni dedykowane wyłączenie na cele zdefiniowane w poniższych punktach. Osobodzień pracy musi być skalkulowany jako dzień pracy jednej osoby trwający od 6 do 8 roboczogodzin.

**Tabela nr 3 – rozbudowa istniejącego systemu HIS – dostawa licencji wraz z gwarancją, wsparciem technicznym i serwisem**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Jednostka miary** | **Nazwa produktu** | **Ilość razem** |
|  | **I. OPROGRAMOWANIE - LICENCJE** |  |  |  |
| 1 | Integracja HIS z PACS AGFA | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 2 | Gabinet rehabilitacji | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 3 | Dokumentacja Medyczna Formularzowa | do 10 dokumentów | licencja | 1 |
| 4 | e-Recepta | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 5 | Elektroniczna Dokumentacja Medyczna / Repozytorium EDM [ADMX] | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 6 | Zakażenia szpitalne | nazwany użytkownik | licencja | 1 |
| 7 | Pracownia Diagnostyczna  | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 8 | Recepcja / Rejestracja | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 9 | Punkt Pobrań | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 10 | Gabinet zabiegowy  | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 11 | Aplikacja urządzenia mobilne  | nazwany użytkownik | licencja | 16 |
| 12 | eZLA | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 13 | Identyfikacja pacjenta | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 14 | Zdarzenia medyczne | bez limitu użytkowników | licencja | 1 |
| 15 | Systemy zewnętrzne dla komunikacji z P1 | system | licencja | 2 |
| 16 | Bank krwi | nazwany użytkownik | licencja | 1 |
| 17 | Apteka | nazwany użytkownik | licencja | 2 |
| 18 | Lokalne Oprogramowanie Komunikacyjne |  | licencja | 1 |

**Zmiany w zakresie:**

**Załącznik nr 6 do OPZ – Opis wymagań dla Systemu HIS dla części VI**

**Przed zmianą:**

* 1. Dla realizacji wdrożenia oprogramowania Zamawiający wymaga, aby Oferent w swojej ofercie skalkulował minimum 100 osobodni dedykowane wyłączenie na cele zdefiniowane w niniejszym dokumencie. Osobodzień pracy musi być skalkulowany jako dzień pracy jednej osoby trwający od 6 do 8 roboczogodzin.

**Po zmianie:**

* 1. Dla realizacji wdrożenia oprogramowania Zamawiający wymaga, aby Oferent w swojej ofercie skalkulował minimum 220 osobodni dedykowane wyłączenie na cele zdefiniowane w niniejszym dokumencie. Osobodzień pracy musi być skalkulowany jako dzień pracy jednej osoby trwający od 6 do 8 roboczogodzin.

**Zmiany w zakresie:**

**Załącznik nr 8 do OPZ – Opis wymagań dla Systemu HIS dla części VIII**

**Przed zmianą:**

**II.** Wdrożenie i integracja oprogramowania

Dla realizacji wdrożenia oprogramowania Zamawiający wymaga, aby Oferent w swojej ofercie skalkulował minimum 100 osobodni dedykowane wyłączenie na cele zdefiniowane w poniższych punktach. Osobodzień pracy musi być skalkulowany jako dzień pracy jednej osoby trwający od 6 do 8 roboczogodzin.

**Po zmianie**

**II.** Wdrożenie i integracja oprogramowania

Dla realizacji wdrożenia oprogramowania Zamawiający wymaga, aby Oferent w swojej ofercie skalkulował minimum 125 osobodni dedykowane wyłączenie na cele zdefiniowane w poniższych punktach. Osobodzień pracy musi być skalkulowany jako dzień pracy jednej osoby trwający od 6 do 8 roboczogodzin.