

## Opis minimalnych wymagań dla wdrożenia

	Minimalne wymagań dla wdrożenia
1.	Wykonawca dokona rozbudowy dostarczonego oprogramowania, dostawy, instalacji i konfiguracji sprzętu , oraz uruchomienia wszystkich funkcjonalności systemu wynikających z załącznika nr 2 do SIWZ z zachowaniem wszystkich funkcji opisanych w załączniku nr 1
2.	Rozbudowa i wdrożenie nowych funkcjonalności ma odbyć się z zachowaniem działania systemów Zamawiającego w obecnej formie, do momentu całkowitego uruchomienia rozbudowanych systemów
3.	W okresie wdrożenia zamawiający dopuszcza max 4 przerwy, nie dłuższe niż 4 godziny w działaniu systemów RIS, PACS .Przerwa może nastąpić po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego. Podczas uzgodnionej przerwy musi być możliwość wykonania i opisanie badania „pilnego”
4.	Wykonawca przeprowadzi szkolenia stanowiskowe personelu w zakresie obsługi systemów RIS/PACS dla: <ul style="list-style-type: none"> <li>- radiologów</li> <li>- techników</li> <li>- rejestratorek</li> <li>- administratorów systemu</li> <li>- lekarzy klinicystów (korzystających z systemu dystrybucji obrazów)</li> </ul> w ilości wystarczającej do nabycia umiejętności obsługi wymienionych systemów
5.	Z przeprowadzonych szkoleń wykonawca przedstawi listę obecności oraz wystawi imienne certyfikaty.
6.	Wykonawca dostarczy instrukcje obsługi (w wersji papierowej i na nośniku cyfrowym) zawierające wszystkie informacje niezbędne do obsługi odpowiednich modułów systemów dla : <ul style="list-style-type: none"> <li>- radiologów</li> <li>- techników</li> <li>- rejestratorek</li> <li>- administratorów systemu</li> <li>- lekarzy klinicystów (korzystających z systemu dystrybucji obrazów)</li> <li>- pacjentów</li> </ul>
7.	Wykonawca dokona przeniesienia danych z obecnie pracujących systemów PACS oraz RIS, tj.: danych obrazowych, opisów, danych pacjenta wraz z wszelkimi wprowadzonymi zmianami – do „Chmury”
8.	Zamawiający wymaga pisemnego oświadczenia, że Wykonawca dokonał przeniesienia wszystkich danych wraz z wszystkimi zmianami z obecnie pracujących systemów i ponosi za to pełną odpowiedzialność.
9.	Przeniesienie danych zostanie poddane weryfikacji przez Zamawiającego poprzez załadowanie 100 losowo wybranych badań dla każdej lokalizacji.
10.	Wykonawca przedstawi plan wdrożenia zawierający szczegółowy opis i terminy prowadzonych prac do zaakceptowania Zamawiającemu w terminie 6 dni od daty podpisania umowy, sporządzony z uwzględnieniem wymagań przedstawionych poniżej:
11.	Rozbudowa systemów informatycznych zgodnych z opisem w załącznikach nr 2 do SIWZ oraz przeprowadzenie szkoleń stanowiskowych wraz z przekazaniem instrukcji, zakończona podpisaniem protokołu odbioru wdrożenia stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ. W terminie 90 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy
12.	Dostawa wymaganego wyposażenia sprzętowego zgodnie z wymaganiami w załączniku nr 4 do SIWZ, zakończona podpisaniem protokołu z załącznika nr 8 do SIWZ. W terminie 90 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy

13.	Przeniesienie danych tj.: danych obrazowych, opisów, danych pacjenta wraz z wszelkimi wprowadzonymi zmianami - z obecnie istniejącego archiwum do „chmury” zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ zakończona podpisaniem protokołu odbioru prac migracji danych stanowiącego załącznik nr 9 do SIWZ. W terminie 150 Dni kalendarzowych od daty podpisania umowy
-----	---