

**Wymagania dotyczące przeniesienia zbiorów danych z posiadanych systemów.**

Zamawiający wymaga przeniesienia danych z obecnie używanego systemu ERP w niżej opisanym zakresie.

**I. Przeniesienie danych z posiadanego przez Zamawiającego systemu ERP**

## 1. Informacje o bazie danych systemu SIMPLE

LP.	ZAPYTANIE	ODPOWIEDŹ
1)	Nazwa i wersja systemu	System ERP – SIMPLE, produkcji SIMPLE wersja 6.20a z roku 2020 używany do dziś
2)	Ilość baz danych	1
3)	Rodzaj baz danych	złożona relacyjna – Oracle
4)	Struktura poszczególnych baz danych	Relacyjna, transakcyjna baza danych zgodna ze standardem SQL. Zamawiający nie posiada opisu struktur baz danych systemu SIMPLE, ani żadnej dokumentacji
5)	Rodzaje i ilość tabel	tabele zgodne z bazą danych Oracle - około - tabel, w tym: tabele słownikowe, tabele z danymi konfiguracyjnymi, tabele z danymi merytorycznymi
6)	Zakres danych w tabelach	dane od 2010. r do dnia uruchomienia nowego systemu;
7)	Opis danych w tabelach	a) Księgowość <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bilans otwarcia</li> <li>- Rozrachunki</li> <li>- Plan kont</li> <li>- Kartoteka kontrahentów</li> </ul> b) Magazyn <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kartoteka indeksów magazynowych</li> <li>- Stan magazynowy</li> </ul> c) Środki trwałe <ul style="list-style-type: none"> <li>- kartoteka środków trwałych</li> </ul> d) Kadry i Płace <ul style="list-style-type: none"> <li>- dane osobowe pracowników</li> <li>- historia zatrudnienia</li> <li>- szkolenia i badania</li> <li>- nieobecności</li> </ul>
8)	Relacje pomiędzy danymi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- w podmiocie medycznym przyjęto taką relację między danymi, że nigdy jedna informacja, nie jest zapisywana w bazie dwa razy;</li> <li>- relacje zdefiniowane w bazie danych zgodnie z regułami relacyjnych baz danych (klucze obce);</li> </ul>
9)	Zainstalowane procedury po stronie serwera bazy danych	procedura bezpieczeństwa, procedura kontroli spójności danych;
10)	Logiczne powiązania pomiędzy tabelami w bazie danych	Zamawiający nie posiada dokumentacji aktualnie używanego systemu SIMPLE
11)	Rozmiar baz danych	Ok 10GB
12)	Sposób migracji	Sposób migracji do wyboru Wykonawcy;
13)	Dane, które mają pierwszeństwo	Do uzgodnienia z wykonawcą, w zależności od sposobu zaproponowanej migracji

LP.	ZAPYTANIE	ODPOWIEDŹ
14)	Informacje na temat spójności danych	dane są spójne

## 2. Zakres danych do przeniesienia z systemu SIMPLE.ERP

LP.	ZAKRES DANYCH DO PRZENIESIENIA	ILOŚĆ POZYCJI, KTÓRYM ODPOWIADA WSKAZANY ZAKRES DANYCH	CZY ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ WYEKSPORTOWANI A WSKAZANEGO ZAKRESU DANYCH DO FORMATU ZEWNĘTRZNEGO ? (TAK / NIE)	JEŚLI ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ WYEKSPORTOWANIA WSKAZANEGO ZAKRESU DANYCH, JAKI JEST TO FORMAT EKSPORTU?
1	<p>Finanse i księgowość:</p> <p>a. Katalog kontrahentów z aktualnymi kontami bankowymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id kontrahenta z poprzedniego systemu</li> <li>▪ symbol kontrahenta z poprzedniego systemu</li> <li>▪ wszystkie dane adresowe</li> <li>▪ NIP</li> <li>▪ REGON</li> <li>▪ nr rachunku bankowego</li> </ul> <p>b. Rozrachunki nierozliczone na moment startu systemu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id rozrachunku</li> <li>▪ numer rozrachunku</li> <li>▪ id konta</li> <li>▪ symbol konta</li> <li>▪ id kontrahenta z poprzedniego systemu</li> <li>▪ symbol kontrahenta z poprzedniego systemu</li> <li>▪ strona WN/MA</li> <li>▪ znacznik naliczenie/zapłata</li> <li>▪ kwota</li> <li>▪ data wystawienia</li> <li>▪ data operacji</li> <li>▪ data płatności</li> <li>▪ data zapłaty</li> </ul>	<p>około 1200 kontrahentów i odpowiadające im ponad 1200 tys., 1200. adresów, 1200 NIP, 1200 rachunków bankowych</p> <p>brak danych</p>	<p>we własnym zakresie przez Wykonawcę z wykorzystaniem mechanizmów wewnętrznych Oracle lub za pomocą zdefiniowanych zapytań SQL</p>	<p>w zależności od wybranej przez Wykonawcę metody xls, csv, dmp lub inny wewnętrzny oferowany przez narzędzia Oracle</p>
2	<p>Gospodarka materiałowa:</p> <p>c. Indeksy materiałowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id indeksu</li> <li>▪ symbol indeksu</li> <li>▪ nazwa</li> <li>▪ jednostka miary przychodu</li> <li>▪ jednostka miary rozchodu</li> <li>▪ rodzaj kosztu FK</li> </ul>	<p>około 4000 tys. indeksów</p>	<p>we własnym zakresie przez Wykonawcę z wykorzystaniem mechanizmów wewnętrznych Oracle lub za pomocą zdefiniowanych zapytań SQL</p>	<p>w zależności od wybranej przez Wykonawcę metody xls, csv, dmp lub inny wewnętrzny oferowany przez narzędzia Oracle</p>

	▪CPV2			
3	<p>Kadry:</p> <p>d. Dane osobowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu -nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ nazwisko,</li> <li>▪ nazwisko rodowe,</li> <li>▪ imię1,</li> <li>▪ imię2,</li> <li>▪ płeć,</li> <li>▪ pesel,</li> <li>▪ nip,</li> <li>▪ adres stały,</li> <li>▪ adres czasowy,</li> <li>▪ adres do korespondencji,</li> <li>▪ numer teczki,</li> <li>▪ wykształcenie,</li> <li>▪ ostatnia ukończona uczelnia,</li> <li>▪ tytuł zawodowy,</li> <li>▪ stopień naukowy</li> </ul> <p>e. Ubezpieczenie pracownika (dane ZUS):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu -nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ tytuł ubezpieczenia (4 znaki),</li> <li>▪ prawo do emerytury i renty (jeden znak),</li> <li>▪ stopień renty (jeden znak),</li> <li>▪ typ identyfikatora (P-pesel, N-nip),</li> <li>▪ oddział nfz,</li> <li>▪ data zawarcia umowy z nfz,</li> <li>▪ data początku ubezpieczenia społecznych,</li> <li>▪ data początku ubezpieczenia zdrowotnego,</li> <li>▪ czy jest składana deklaracja zerowa za pracownika (w przypadku osób na bezpłatnym - tak lub n-nie)</li> </ul> <p>f. Służba wojskowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu -nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ stosunek do służby,</li> <li>▪ stopień wojskowy,</li> <li>▪ data rozpoczęcia i zakończenia służby,</li> <li>▪ numer książeczki wojskowej</li> </ul>	Wymagane przeniesienie danych aktualnie zatrudnionych pracowników, około 170 osób pracowników	we własnym zakresie przez Wykonawcę z wykorzystaniem mechanizmów wewnętrznych Oracle lub za pomocą zdefiniowanych zapytań SQL	w zależności od wybranej przez Wykonawcę metody xls, csv, dmp lub inny wewnętrzny oferowany przez narzędzia Oracle

<p>g. Specjalizacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu -nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ numer specjalizacji,</li> <li>▪ stopień, data rozpoczęcia i zakończenia specjalizacji,</li> <li>▪ numer dokumentu specjalizacji</li> </ul> <p>h. Kwalifikacje (inne kursy):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ typ kwalifikacji,</li> <li>▪ opis, data uzyskania</li> </ul> <p>i. Uprawnienia (np. elektrycy):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ numer uprawnienia,</li> <li>▪ nazwa, data uzyskania uprawnienia,</li> <li>▪ data obowiązywania (do)</li> </ul> <p>j. Prawa wykonywania zawodu (np. lekarze):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ numer prawa,</li> <li>▪ data uzyskania,</li> <li>▪ numer rejestru,</li> <li>▪ organ wydający</li> </ul> <p>k. Kursy BHP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ opis kursu,</li> <li>▪ data ukończenia,</li> <li>▪ data obowiązywania,</li> <li>▪ uwagi</li> </ul> <p>l. Języki obce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ nazwa języka,</li> <li>▪ znajomość (s-słaba, d-dobra, b-biegła)</li> </ul> <p>m. Badania okresowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ data wykonania,</li> </ul>			
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ data ważności,</li> <li>▪ ewentualnie data planowanego badania</li> </ul> <p>n. Wyroki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ nazwa sądu,</li> <li>▪ data orzeczenia,</li> <li>▪ numer artykułu,</li> <li>▪ artykuł,</li> <li>▪ kara</li> </ul>			
4	<p>o. Płace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dane podatkowe: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ id pracownika ze starego systemu - nr ewidencyjny pracownika</li> <li>▪ próg podatkowy,</li> <li>▪ ulga (jest, nie ma, podwyższona z tytułu samotnego wychowywania dziecka),</li> <li>▪ koszty (brak, normalne, podwyższone),</li> <li>▪ urząd skarbowy,</li> <li>▪ adres który ma się pokazywać na pit (adres stały, adres czasowy, adres do korespondencji)</li> </ul> </li> </ul>	Wymagane przeniesienie danych aktualnie zatrudnionych pracowników, około 170 pracowników	we własnym zakresie przez Wykonawcę z wykorzystaniem mechanizmów wewnętrznych Oracle lub za pomocą zdefiniowanych zapytań SQL	w zależności od wybranej przez Wykonawcę metody xls, csv, dmp lub inny wewnętrzny oferowany przez narzędzia Oracle

## II. Warunki przeniesienia danych

1. Zamawiający informuje, że nie posiada dokumentacji struktur baz danych posiadanych systemów. Na prośbę Wykonawcy, na podstawie art. 9a ust. 2 ustawy Pzp., Zamawiający umożliwi Wykonawcy dostęp do baz danych posiadanych systemów informatycznych (wizja lokalna) i udzieli wsparcia Wykonawcy w dokonaniu przeniesienia danych poprzez: nadanie wskazanym pracownikom Wykonawcy niezbędnych uprawnień do pracy w systemie oraz do zapoznania się ze strukturami tabel w bazach danych posiadanych systemów. Dostęp do baz danych posiadanych systemów informatycznych i ich dokumentacji, może być udzielony po uprzednim uzgodnieniu terminu wizyty Wykonawcy i po uregulowaniu zasad dostępu do chronionych danych osobowych. Zamawiający umożliwi Wykonawcy przeprowadzenie wizji lokalnej w dni robocze, pomiędzy godziną 9:00 a 14:00. Osobą odpowiedzialną po stronie Zamawiającego za uzgodnienie terminu wizji lokalnej jest Krzysztof Nawieśniak.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody, wyrządzone przez jego pracowników, powstałe w wyniku działań prowadzonych przez Wykonawcę na bazach danych posiadanych systemów.
3. 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 1993 r. (Dz.U. Nr 47, poz. 211 z późn. zm) i podlegają ochronie w niej przewidzianej.