

Zasady przekazywania danych

Wytyczne techniczne dotyczące plików EXCEL

Zbiory udostępnianych danych muszą zostać zapisane w postaci plików EXCEL.

Pliki muszą zawierać nagłówki zawierające nazwy kolumn zgodnie z wytycznymi dotyczącymi struktury pliku. Plik musi zawierać wszystkie kolumny w formacie i kolejności określonej w niniejszym dokumencie.

Wytyczne dotyczące elementów struktury plików dla kolumn oznaczonych jako „**WYMAGANE**”, należy przekazać określoną wartość – **nie można przekazać pustej zawartości pola.**

Wytyczne dotyczące elementów struktury plików dla kolumn oznaczonych jako „**OPCJONALNE**” - powinny być wypełnione, jeśli świadczeniodawcy posiadają takie dane.

Typy danych

W plikach przekazywane będą następujące typy danych:

1. Pola daty **DATA**: format zapisu "**RRRR-MM-DD**" - gdzie "**RRRR**" to rok, "**MM**" to miesiąc w zakresie 01 – 12, a "**DD**" to dzień w zakresie 01-NN, gdzie NN jest zgodne z kalendarzem w danym roku "**RRRR**" i miesiącu "**MM**" np. 2019-01-25.
2. Pola czasu **CZAS**: format zapisu „**GG:MM**” - gdzie "**GG**" to zapis godziny (dopuszczalny jest również format „**G:MM**”), a "**MM**" to zapis minut w zakresie 00 - 59 np. 00:07, 01:32.
3. Pola numeryczne:
 - a. **LICZBA**: Liczba; separator dziesiętny - przecinek; np. 1,0; 1,54; 1,5439,
 - b. **LICZBA NATURALNA**: Liczba naturalna - należy pominąć przekazywanie separatora dziesiętnego i następujących po nim cyfr zero.
4. Pola tekstowe **TEKST**: wartość tekstowa ma **NIE** zawierać dodatkowych znaków (np. znak cudzośliwu, @, #, ?, \$, itp.).

Zawartość plików

Jeżeli w zakresie danych, które mają być zawarte w plikach występuje wiele zdarzeń danej klasy, np. kilka zrealizowanych świadczeń, procedur, podanych leków, zużytych wyrobów, to dla każdego zdarzenia należy przesłać pełny wiersz informacji powtarzając ogólne dane w celu właściwej identyfikacji zdarzenia.

Dane powinny być raportowane dla każdego świadczenia opieki zdrowotnej objętego wystąpieniem Agencji.

Nazewnictwo plików

Nazwa pliku ma zawierać minimum oznaczenie nazwy skróconej pliku:

Przykład:

Wymagany komplet plików w formacie xlsx:

TISS.xlsx
PL_WM.xlsx
PR.xlsx
PR_HR.xlsx
LISTA_OPK.xlsx

Plik 1, Statystyki kart TISS, Nazwa skrócona pliku: TISS.xlsx

Plik ma zawierać informacje dotyczące statystyki kart TISS, pozwalające dokładnie scharakteryzować udzielone świadczenie opieki zdrowotnej. Dla każdego świadczenia opieki zdrowotnej, zgodnego z Kartą punktacji pacjenta w skali TISS 28 stanowiącą załącznik do zarządzenia Prezesa NFZ, ma zostać zawarty w pliku **jeden** rekord opisujący to świadczenie.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
ID_OW	TEKST	X	Kod oddziału wojewódzkiego NFZ	np. 01
ID_SWD	TEKST	X	Kod świadczeniodawcy	Kod świadczeniodawcy nadany przez NFZ
KSIEGA_ROK	TEKST	X	Rok przyjęcia pacjenta, którego dotyczy numer pozycji w księdze głównej.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
KSIEGA_POZ	TEKST	X	Numer księgi głównej lub unikalny numer innego rejestru z dokumentacji medycznej pacjenta lub unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
DATA	DATA	X	Data realizacji danej procedury (dzień, którego dotyczy punktacja TISS)	Każdy dzień pobytu pacjenta w OAiIT, stanowi oddzielny wiersz. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
1a	LICZBA	X	Wskazanie wykonania procedury	Należy podać wartość: - 0 - w przypadku braku wykonania procedury, - 1 - w przypadku wykonania procedury.
1b	LICZBA	X		
1c	LICZBA	X		

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
1d	LICZBA	X		<p>Procedury zgodne z załącznikiem nr 4b do zarządzenia Prezesa NFZ (Karta punktacji pacjenta w skali TISS 28).</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK.</p>
1e	LICZBA	X		
1f	LICZBA	X		
1g	LICZBA	X		
1h	LICZBA	X		
1i	LICZBA	X		
1j	LICZBA	X		
2a	LICZBA	X		
2b	LICZBA	X		
2c	LICZBA	X		
2d	LICZBA	X		
2e	LICZBA	X		
2f	LICZBA	X		
2g	LICZBA	X		
3a	LICZBA	X		
3b	LICZBA	X		
3c	LICZBA	X		
3d	LICZBA	X		
3e	LICZBA	X		
3f	LICZBA	X		
3g	LICZBA	X		
3h	LICZBA	X		
3i	LICZBA	X		
3j	LICZBA	X		
4a	LICZBA	X		
4b	LICZBA	X		
4c	LICZBA	X		
4d	LICZBA	X		

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
5a	LICZBA	X		
5b	LICZBA	X		
5c	LICZBA	X		
6a	LICZBA	X		
6b	LICZBA	X		
6c	LICZBA	X		
6d	LICZBA	X		
6e	LICZBA	X		
7a	LICZBA	X		
ID_REKORDU	LICZBA NATURALNA	OPCJONALNIE	Numer rekordu	Liczba porządkowa danego rekordu nadawana przez świadczeniodawcę w celu ułatwienia identyfikacji rekordów.

Plik 2, Produkty lecznicze i wyroby medyczne, Nazwa skrócona pliku: *PL_WM.xlsx*

Plik ma zawierać informacje pozwalające dokładnie określić:

- wszystkie produkty lecznicze, jakie bezpośrednio otrzymał pacjent, łącznie z podawanymi w trakcie realizacji zabiegów i diagnostyki inwazyjnej. W przypadku leków recepturowych NIE NALEŻY sprawozdawać dodatkowo surowców recepturowych.
- wyroby medyczne, środki pomocnicze, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego, jakie zostały bezpośrednio zużyte na pacjenta, łącznie ze zużytymi w trakcie realizacji zabiegów i diagnostyki inwazyjnej. Nie należy sprawozdawać narzędzi, urządzeń, odczynników, wyposażenia laboratoriów, pracowni, gabinetów lekarskich, będących stałymi elementami umożliwiającymi prowadzenie podstawowej działalności - funkcjonowanie tych jednostek.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
ID_OW	TEKST	X	Kod oddziału wojewódzkiego NFZ	np. 01
ID_SWD	TEKST	X	Kod świadczeniodawcy	Kod świadczeniodawcy nadany przez NFZ
KSIEGA_ROK	TEKST	X	Rok przyjęcia pacjenta, którego dotyczy numer pozycji w księdze głównej.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK)

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
				PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
KSIEGA_POZ	TEKST	X	Numer księgi głównej lub unikalny numer innego rejestru z dokumentacji medycznej pacjenta lub unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
NR_OPK_PL_WM	TEKST	X	Numer konta ośrodka powstawania kosztów (OPK), w którym nastąpiło zlecenie produktu leczniczego/ wyrobu medycznego.	Podstawowym kluczem do identyfikacji ośrodków kosztów, w którym nastąpiło zlecenie produktu leczniczego/ wyrobu medycznego jest numer ośrodka kosztów. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
DATA_WYK	DATA	X	Data podania	Podawane daty powinny być zgodne z datą realizacji danego świadczenia z danego rekordu w pliku TISS. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
NAZWA_PL_WM	TEKST	X	Nazwa handlowa produktu leczniczego przypisanego bezpośrednio do pacjenta umożliwiająca jednoznaczne określenie danego produktu leczniczego; dla leku aptecznego i leku recepturowego - nazwa powszechnie stosowana lub naukowa, bądź nazwa handlowa wyrobu medycznego, systemu lub zestawu zabiegowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego (śsspż), zużytego w odniesieniu do danego pacjenta, umożliwiająca jednoznaczne	W polu tym prócz nazwy muszą zostać umieszczone dodatkowe informacje jednoznacznie charakteryzujące dany produkt leczniczy/ wyrób medyczny. W przypadku produktów leczniczych tj. zawartość substancji leczniczej, postać farmaceutyczna leku, droga podania, moc, liczba sztuk w opakowaniu (np. Acard 150 mg 60 tabletek dojelitowych; Dexaven roztwór do wstrzykiwań 4 mg/ml 10 amp. 2 ml).; Human Albumin 20%, 200 g/l, roztwór do infuzji, butelka 100 ml).

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
			<p>określenie śspz, a w odniesieniu do danego wyrobu medycznego, także jego przeznaczenia: -stosowanego jednorazowo (np. cewnik urologiczny rozmiar 20, strzykawka trzyczęściowa 5 ml, itp.) -stosowanego kilkakrotnie u danego pacjenta/kilku pacjentów (np. trokar, trepan, stapler, elektroda nasierdziowa 50 cm, która może być użyta wielokrotnie, podać krotność).</p>	<p>Nie dopuszcza się wpisu nieposiadającego informacji o liczbie j.m. sztuk, ml. w opakowaniu bezpośrednim np. Acard 150 mg, tabletki dojelitowe (op.); Dexaven roztwór do wstrzykiwań 4 mg/ml (op.); MIG dla dzieci 0,1 G/5 ML (1 OP)</p> <p>W przypadku wyrobów medycznych muszą zostać umieszczone dodatkowe informacje o wyrobie m.in. wymiar, objętość, producent, numer katalogowy danego wyrobu, liczba sztuk w opakowaniu, pojemność lub waga, a dla zestawu złożonego z wyrobów medycznych - skład zestawu (np. taśma ALBIS SLING (450 mm/10 mm),); siatka chirurgiczna - OPTOMESH 80 x 130 mm; cewnik urologiczny FOLEY, Galmed, rozmiar CH8CH 20, silikonowy, trójdrożny, (1 szt.); rękawice sterylne lateksowe Evercare (1 PARA); rękawice Nitrylex Basic S (100 szt.); protifar powder (1 OP. 300 G); Fresubin Protein Energy Drink [4x200 ML]).</p> <p>W przypadku gromadzenia w systemie elektronicznym informacji o możliwości wielokrotnego użycia wyrobu medycznego należy umieścić tę informację w polu nazwa.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK.</p>
JEDN_MIARY_PL_WM	TEKST	OPCJONALNIE	<p>Nazwa jednostki miary produktu leczniczego bezpośrednio podana pacjentowi bądź nazwa jednostki miary wyrobu medycznego, systemu lub zestawu zabiegowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego przypisanego bezpośrednio do pacjenta</p>	<p>np.: ml, tabletki, kapsułka, czopek, ampułka, butelka, worek, flakon, tubka, szt., kg, ml, puszka, itp.</p> <p>Wymagane jednoznaczne określenie jednostki miary.</p> <p>Nazwa jednostki miary „OPAKOWANIE” dopuszczalna, gdy w kolumnie NAZWA_PL_WM podano zawartość ilościową opakowania (liczbę sztuk, pojemność, wagę, itp.), np. (1 OP.2 szt.), (1 PARA), (OP puszka 400 G).</p> <p>Wpis nie powinien zawierać cyfr.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK.</p>

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
LICZBA_PODANYCH_ZUZYTYCH_JEDN_MIARY	LICZBA	X	Liczba jednostek miary produktu leczniczego bezpośrednio podanych pacjentowi we wskazanej dacie, wyrażona w jednostkach opisanych w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM, bądź liczba jednostek miary danego wyrobu medycznego przypisanego bezpośrednio do pacjenta, wyrażona w jednostkach opisanych w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM lub udział części, we wskazanej jednostce (w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM), która wynika z możliwości wielokrotnego użycia danego wyrobu.	<p>Należy sprawozdawać liczbę podanych/ zużytych jednostek miary w ciągu doby w odniesieniu do wpisu w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM dla danego produktu leczniczego, wyrobu medycznego, systemu lub zestawu zabiegowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego.</p> <p>Jeżeli w ciągu doby podano 3 razy po jednej tabletkę danego leku lub zużyto 3 razy po jednej strzykawce danego rodzaju, wówczas w polu tym należy wpisać wartość 3.</p> <p>Liczba podanych jednostek miary może odnosić się do części jednostki miary wskazanej w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM, np. gdy jednostką miary jest butelka/worek/tubka/puszka, itp.</p> <p>W przypadku, gdy nie zużyto całej ampułki/ worka dopuszczalne jest uwzględnienie strat danego produktu leczniczego. Dla wyrobów medycznych wielorazowego użytku liczba zużytych jednostek miary może przyjąć wartość ułamkową.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK oraz wartości „0”.</p>
KOSZT_JEDNOSTKI	LICZBA	X	Koszt brutto jednej jednostki produktu leczniczego/ wyrobu medycznego podanej w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM	<p>Pole stanowi całość informacyjną z polem JEDN_MIARY_PL_WM.</p> <p>np. jeżeli w kolumnie JEDN_MIARY_PL_WM wpisano „tabletkę” to w kolumnie KOSZT_JEDNOSTKI należy wpisać koszt JEDNEJ tabletki.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK oraz wartości „0”.</p>
ID_REKORDU	LICZBA NATURALNA	OPCJONALNIE	Numer rekordu	Liczba porządkowa danego rekordu nadawana przez świadczeniodawcę w celu ułatwienia identyfikacji rekordów.

Plik 3, Procedury medyczne, Nazwa skrócona pliku: *PR.xlsx*

Plik ma zawierać informacje pozwalające dokładnie określić procedury (terapeutyczne, diagnostyczne, zabiegowe itd.), jakie wykonano na rzecz pacjenta.

W przypadku stosowania procedur złożonych (kilku procedur zrealizowanych w trakcie jednego zabiegu), każdą z procedur składowych należy wykazać w osobnym rekordzie z uzupełnionym jednakowym wpisem w kolumnie NR_KS_PR.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
ID_OW	TEKST	X	Kod oddziału wojewódzkiego NFZ	np. 01
ID_SWD	TEKST	X	Kod świadczeniodawcy	Kod świadczeniodawcy nadany przez NFZ
KSIEGA_ROK	TEKST	X	Rok przyjęcia pacjenta, którego dotyczy numer pozycji w księdze głównej.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
KSIEGA_POZ	TEKST	X	Numer księgi głównej lub unikalny numer innego rejestru z dokumentacji medycznej pacjenta lub unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
NR_OPK_ZLEC	TEKST	X	Numer konta OPK, który zlecił wykonanie procedury.	Podstawowym kluczem do identyfikacji ośrodków kosztów, który zlecił procedurę jest numer ośrodka kosztów. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
NR_OPK_PR	TEKST	X	Numer konta OPK, na którym zrealizowano procedurę (miejsce realizacji danej procedury/zabiegu).	Podstawowym kluczem do identyfikacji ośrodków kosztów, który zrealizował lub zakupił procedurę jest numer ośrodka kosztów. Jeśli procedura wykonywana jest przez inny podmiot niż świadczeniodawca wówczas w miejscu NR_OPK_PR prosimy umieścić wpis DOSTAWCA ZEWNĘTRZNY. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
NR_KS_PR	TEKST	X	Numer w: księdze zabiegów, księdze bloku operacyjnego albo sali operacyjnej. W przypadku braku ww numeru należy wprowadzić unikalny numer dla danego zabiegu/operacji/procedury zabiegowej.	Wpis w kolumnie NR_KS_PR jest podstawowym kluczem do identyfikacji procedur, dla których wymagane jest wypełnienie tabeli PR HR (z informacjami o czasie zaangażowania). Wypełnienie pola jest wymagane w przypadku wskazania w pliku TISS wykonania procedury 6c Czynności poza OAiIT - dla procedur operacyjnych, wykonanych podczas pobytu pacjenta w OAiIT. Pole może zawierać wpis BRAK. Element wiążący z plikiem: PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny: NR_KS_PR). Wymagany jest identyczny zapis w obu plikach. W przypadku sprawozdawania zabiegów złożonych z kilku procedur, każdą z procedur składowych należy wykazać w osobnym wierszu z uzupełnieniem identycznego wpisu w kolumnie NR_KS_PR, np. w przypadku procedur wykonywanych metodą laparoskopową wykazanie dodatkowego kodu ICD-9: 00.94. KONIECZNE JEST ZACHOWANIE ZGODNOŚCI W POLACH: - NR_OPK_PR, - NR_KS_PR, - DATA_WYK.
DATA_WYK	DATA	X	Data wykonania	Podawane daty powinny być zgodne z datą realizacji danego świadczenia z danego rekordu w pliku TISS. Należy podać datę będącą datą wykonania procedury. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
ICD-9	TEKST	X	Kod ICD-9	Kod ICD-9 zgodnie z obowiązującą, w dniu realizacji procedury, wersją słownika określoną przez NFZ.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
				<p>Należy wpisywać kody o najbardziej szczegółowej istniejącej kategorii. Wpisanie własnego kodu dopuszczalne jest jedynie w przypadku procedur, które nie posiadają kodu w klasyfikacji ICD-9 lub jeżeli kod własny doprecyzowuje informacje o procedurze (koszt procedury, metoda wykonania, itp.).</p> <p>W przypadku posiadania kodów własnych konieczne jest przyporządkowanie kodu ze słownika ICD-9.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK.</p>
NAZWA_PR	TEKST	X	Nazwa procedury według słownika ICD-9	<p>Nazwa procedury wg słownika ICD-9 zgodnie z obowiązującą, w dniu realizacji procedury, wersją słownika określoną przez NFZ lub w przypadku kodów własnych świadczeniodawcy nazwa własna procedury.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK.</p>
LICZBA_PR	LICZBA	X	Liczba (krotność) tych samych procedur (wymagana zgodność w pozostałych kolumnach rekordu) wykonanych na rzecz pacjenta z identyczną DATA_WYK	<p>Można wypełnić wartością większą od 1 tylko jeżeli procedura została wykonana wielokrotnie dla identycznych wpisów w pozostałych kolumnach rekordu.</p> <p>Nie dopuszcza się wpisu BRAK oraz wartości „0”.</p>
ID_REKORDU	LICZBA NATURALNA	OPCJONALNIE	Numer rekordu	Liczba porządkowa danego rekordu nadawana przez świadczeniodawcę w celu ułatwienia identyfikacji rekordów.

Plik 4, Procedury (personel medyczny), Nazwa skrócona pliku: *PR_HR.xlsx*

Plik ma zawierać informacje pozwalające dokładnie określić zaangażowanie personelu medycznego w wykonanie poszczególnych procedur medycznych.

Z uwagi na to, że kody i nazwy procedur wskazane są w pliku PR, elementem łączącym pliki PR i PR_HR są pola KSIEGA_ROK, KSIEGA_POZ, NR_KS_PR i DATA_WYK.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
ID_OW	TEKST	X	Kod oddziału wojewódzkiego NFZ	np. 01
ID_SWD	TEKST	X	Kod świadczeniodawcy	Kod świadczeniodawcy nadany przez NFZ
KSIEGA_ROK	TEKST	X	Rok przyjęcia pacjenta, którego dotyczy numer pozycji w księdze głównej.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_ROK) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
KSIEGA_POZ	TEKST	X	Numer księgi głównej lub unikalny numer innego rejestru z dokumentacji medycznej pacjenta lub unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą.	Podstawowym kluczem do identyfikacji świadczenia jest unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą – element wiążący między plikami: TISS.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PL_WM.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) PR_HR.xlsx (Nazwa kolumny - KSIEGA_POZ) Wymagany jest identyczny zapis we wszystkich przekazanych plikach spośród powyższych. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
NR_KS_PR	TEKST	X	Numer w:	Podstawowym kluczem do identyfikacji procedur, dla których wymagane jest wypełnienie tabeli

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
			księżde zabiegów, księżde bloku operacyjnego albo sali operacyjnej. W przypadku braku ww numeru należy wprowadzić unikalny numer dla danej procedury diagnostycznej/leczniczej/pielęgniacyjnej/konsultacji lub zabiegu/operacji.	PR_HR (z informacjami o czasie zaangażowania zasobów w realizacji procedur) jest wpis w kolumnie NR_KS_PR. Wypełnienie pola jest wymagane w przypadku wskazania w pliku TISS wykonania procedury 6c Czynności poza OAiIT - dla procedur operacyjnych, wykonanych podczas pobytu pacjenta w OAiIT. Element wiążący z plikiem: PR.xlsx (Nazwa kolumny: NR_KS_PR). Wymagany jest identyczny zapis w obu plikach. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
DATA_WYK	DATA	X	Data wykonania	Podawane daty powinny być zgodne z datą realizacji danego świadczenia z danego rekordu w pliku TISS. Element wiążący między plikiem: PR.xlsx (Nazwa kolumny - DATA_WYK) Wymagany jest identyczny zapis w obu plikach. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
CZAS_PR	CZAS	X	Rzeczywisty lub standardowy czas trwania zabiegu.	Całkowity czas przebywania pacjenta na sali/ bloku operacyjnym. W przypadku procedur złożonych, wykonywanych podczas jednego zabiegu - należy podać całkowity czas zabiegu (nie pojedynczej ICD-9) Nie dopuszcza się wpisu BRAK oraz wartości „00:00”.
NAZWA_HR	TEKST	X	Nazwa poszczególnych grup personelu medycznego uczestniczących w zabiegu.	W podziale na poszczególne kategorie np. LEKARZ ANESTEZJOLOG, LEKARZ CHIRURG, LEKARZ GINEKOLOG, LEKARZ ORTOPEDA, PIEŁĘGNIARKA, PIEŁĘGNIARKA ANESTEZJOLOGICZNA. Dla każdego typu kategorii personelu, niezależnie czy czas zaangażowania w wykonanie procedury jest

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
				identyczny, powinien zostać przesłany oddzielny rekord. Nie dopuszcza się wpisu BRAK.
ILOSC_HR	LICZBA	X	Liczba osób z poszczególnych grup personelu medycznego uczestniczących w zabiegu; w jednym wierszu mogą się znaleźć informacje o personelu zaangażowanym w wykonanie procedury W IDENTYCZNYM WYMIARZE CZASU.	Jeżeli w wykonaniu procedury na rzecz jednego pacjenta uczestniczyła więcej niż 1 osoba z tej samej kategorii personelu, wskazanej w NAZWA_HR, w identycznym wymiarze czasu można wpisać wartość większą od 1. Nie dopuszcza się wpisu BRAK oraz wartości „0”.
CZAS_JEDNEGO_HR	CZAS	X	Rzeczywisty lub standardowy czas zaangażowania jednej osoby z danej grupy personelu medycznego przypadający na dany zabieg.	Czas pracy personelu związany z wykonaniem zabiegu. Należy podać całkowity czas pracy jednej osoby. <i>Przykład 1. podczas realizacji procedury zabiegowej asystowały 2 pielęgniarki w czasie 30 minut każda, asystując łącznie godzinę to należy dane wprowadzić w kolumnie LICZBA_HR = 2 oraz CZAS_JEDNEGO_HR = 00:30.</i> <i>Przykład 2. podczas realizacji procedury zabiegowej asystowały 3 pielęgniarki, dwie przez 30 minut, trzecia - 45 minut, należy uzupełnić 2 rekordy: (1) w kolumnie LICZBA_HR = 2 oraz CZAS_JEDNEGO_HR = 00:30 i (2) LICZBA_HR = 1 oraz CZAS_JEDNEGO_HR = 00:45.</i> Jako 'czas zaangażowania personelu' rozumie się TYLKO czas zaangażowania w realizację procedury, bez uwzględniania czasu przygotowania. Nie dopuszcza się wpisu BRAK oraz wartości „00:00”.
ID_REKORDU	LICZBA NATURALNA	OPCJONALNIE	Numer rekordu	Liczba porządkowa danego rekordu nadawana przez świadczeniodawcę w celu ułatwienia identyfikacji rekordów.

Plik 5, Lista ośrodków powstawania kosztów, Nazwa skrócona pliku: LISTA_OPK.xlsx

Plik ma zawierać informacje dotyczące ośrodków powstawania kosztów oraz przypisanym im kodom resortowym charakteryzujących specjalność komórki organizacyjnej, stanowiących część VIII systemu resortowych kodów identyfikacyjnych.

Nazwa kolumny	Format	Wymagalność	Opis kolumny	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia, zależności, przykłady
ID_OW	TEKST	X	Kod oddziału wojewódzkiego NFZ	np. 01
ID_SWD	TEKST	X	Kod świadczeniodawcy	Kod świadczeniodawcy nadany przez NFZ
NR_OPK	TEKST	X	Numer konta ośrodka powstawania kosztów (OPK)	
NAZWA_OPK	TEKST	X	Nazwa konta OPK	
KOD_RESORT	TEKST	X	Kod resortowy charakteryzujący specjalność komórki organizacyjnej, stanowiący część VIII systemu resortowych kodów identyfikacyjnych.	Należy wskazać kod resortowy (UWAGA: można wskazać więcej niż jeden po przecinku) zgodny z częścią VIII systemu resortowych kodów identyfikacyjnych zgodny z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (należy przypisać rzeczywisty kod resortowy charakteryzujący specjalność ośrodka powstawania kosztów)