

Data dokumentu: 2016-06-16

Instrukcja obsługi skoroszytu JPK_MAG.xlsm



ZigZak Witold Jaworski

<http://zigzak.eu>

Do czego służy skoroszyt JPK_MAG.xlsm?

Skoroszyt JPK_MAG.xlsm służy do tworzenia, podglądu i edycji plików JPK_MAG, w formacie [opublikowanym na stronach MF w dniu 9 marca 2016](#).

Plik jest najprostszym, przenośnym rozwiązaniem pozwalającym na:

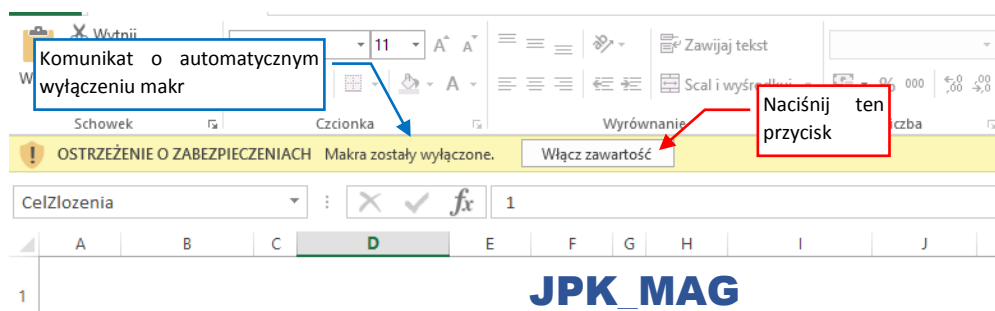
- Weryfikację poprawności generowanego pliku JPK (z wykorzystaniem oficjalnych schematów XSD MF — oznacza to, że wygenerowany plik na pewno nie zostanie odrzucony przez interfejsy podczas przekazywania do MF). Co więcej, skoroszyt od razu przenosi użytkownika do miejsca, w którym wystąpił błąd — to w praktyce bardzo ułatwia poprawianie;
- Podłączenie skoroszytu (poprzez formuły Excela) do specyficznych arkuszy z danymi przedsiębiorstwa, w charakterze ostatniego elementu, który zapisuje dane w wymaganym przez Ustawodawcę formacie JPK;
- Podgląd (i ewentualną modyfikację) gotowych plików JPK_MAG;
- Scalanie kilku plików JPK (dotyczących tego samego okresu i magazynu) w jeden plik JPK;
- W ostateczności — „ręczne” wprowadzenie danych do JPK — poprzez klasyczne „kopiuj i wklej” z innych arkuszy Excela) i następnie zapisanie zawartości skoroszytu do pliku JPK;

JPK_MAG.xlsm jest skoroszytem Excela zawierającym dodatkowy kod języka Visual Basic For Applications („makra”). Powinien współpracować poprawnie ze wszystkimi wersjami Excela opracowanymi w ciągu ostatnich 10 lat. Był testowany w MS Office 2010 i MS Office 2013, działających w środowiskach Windows 7, Windows 8 i Windows 10. Jest w pełni przenośny pomiędzy komputerami, które używają jednej z kombinacji tych wersji Office i Windows.

Wprowadzenie do obsługi JPK_MAG

Do obsługi plików JPK skoroszyt wykorzystuje makra, które są przypisane do kolorowych przycisków umieszczonych na jego arkuszach. Aby działał poprawnie, musimy „powiedzieć” Excelowi, że ten skoroszyt może uruchamiać makra. (Domyślna konfiguracja Excela to wyklucza).

Stąd, gdy przy pierwszym otwarciu pojawi się ostrzeżenie o zabezpieczeniach: „Makra zostały wyłączone”, naciśnij umieszczony obok przycisk **[Włącz zawartość]**:



Rysunek 1 Ostrzeżenie o zabezpieczeniach programu Excel. Pojawia się przy pierwszym otwarciu pliku zawierającego makra



Gdy po naciśnięciu przycisku **[Włącz zawartość]** zapiszesz ten skoroszyt, Excel zapamięta, że ma w nim włączać makra. Więcej nie będzie już wyświetlał tego ostrzeżenia.

Czasami zamiast ostrzeżenia w pasku u góry ekranu Excel wyświetla okno dialogowe, o podobnej treści.

Skoroszyt JPK_MAG zawiera dziewięć arkuszy, odpowiadających ogólnej strukturze docelowego pliku JPK:

- **JPK-Nagłówek**: dane, które będą przeniesione do sekcji nagłówka pliku JPK. To ogólne informacje o okresie i celu złożenia raportu, oraz dane identyfikacyjne przedsiębiorstwa;
- Po dwa arkusze (**JPK-Lista xx**, **JPK-Pozycje xx**), na wyliczenie dokumentów i transakcji magazynowych dla każdego z 4 typów:
 - PZ (**JPK-Lista PZ**, **JPK-Pozycje PZ**): przyjęcia zewnętrzne;
 - WZ (**JPK-Lista WZ**, **JPK-Pozycje WZ**): wydania zewnętrzne;
 - RW (**JPK-Lista RW**, **JPK-Pozycje RW**): rozchody wewnętrzne;
 - MM (**JPK-Lista MM**, **JPK-Pozycje MM**): przesunięcia międzymagazynowe;

Większość pól arkusza **JPK-Nagłówek** to dane identyfikacyjne przedsiębiorstwa. Wystarczy je wpisać raz i zachować tak wypełniony skoroszyt jako wzór dla kolejnych raportów. Istnieje tu tylko kilka pól „zmiennych”, które warto pozostawić puste, i wypełniać za każdym razem gdy przygotowujesz raport. To:

- zakres dat („Data od” — „Data do”);
- symbol magazynu, którego dotyczy ten raport;

Te trzy pola są umieszczone po lewej stronie arkusza:

Rysunek 2 Pola arkusza JPK-Nagłówek

Aby ułatwić wypełnianie wszelkich mniej oczywistych pól JPK, umieściłem w ich prawym górnym narożniku komentarze. Są to opisy skopiowane z oryginalnej specyfikacji MF:

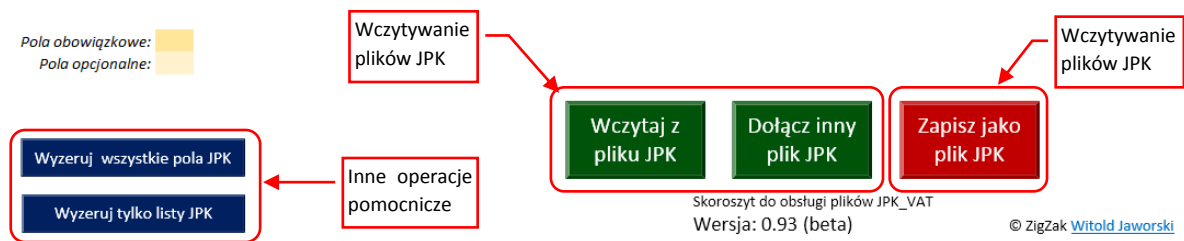
Rysunek 3 Objaśnienia do pól JPK

Działanie skoroszytu jest oparte o tzw. obszary nazwane Excela. (Gdy podświetlisz któreś z żółtych pól, w polu adresu zamiast symboli wiersza i kolumny zobaczysz nazwę tej komórki — np. *CelZlozenia*). Podczas modyfikacji arkusza (np. usuwania wiersza) można łatwo przypadkiem usunąć takie pole, co uczyni cały skoroszyt bezużytecznym. Aby do tego nie dopuścić, we wszystkich arkuszach tego skoroszytu włączyłem ochronę.



Jeżeli chcesz coś zmienić w arkuszach tego skoroszytu (np. zmienić etykietę jakiegoś pola czy kolumny) możesz zdjąć tę ochronę (wybierając z menu właściwości arkusza polecenie **Nie chroń arkusza...**). Jej hasło to: *informacja*. Jednak zawsze potem włącz ją z powrotem, aby uniknąć przypadkowej zmiany arkusza podczas normalnej pracy!

Poniżej pól nagłówka znajdują się wszystkie przyciski związane z obsługą JPK:



Rysunek 4 Przyciski poleceń w arkuszu JPK-Nagłówek

Funkcje, wykonywane przez te przyciski:

- **[Wczytaj plik JPK]** — zastępuje dotychczasową zawartość skoroszytu nową, odczytaną ze wskazanego pliku JPK;
- **[Dołącz inny plik JPK]** — dołącza do istniejącej zawartości list dane ze wskazanego pliku JPK (nie zmienia pól nagłówka, za to używa ich do sprawdzenia, czy wskazany plik dotyczy tego samego przedsiębiorstwa, magazynu, i zakresu dat);
- **[Zapisz jako plik JPK]** — sprawdza poprawność danych i zapisuje je do nowego pliku JPK;

Aby bardziej rozróżnić funkcje przycisków (i uniknąć potencjalnych pomyłek w klikaniu) dodatkowo rozróżniam je kolorami: przyciski wczytujące są zielone, a zapisujące - czerwone.

Dodatkowo dodałem dwie operacje pomocnicze, które mogą się czasem przydać:

- **[Wyzeruj wszystkie pola JPK]** — „resetuje” zawartość skoroszytu (można ją potraktować jak "reset do ustawień fabrycznych")
- **[Wyzeruj tylko listy JPK]** — usuwa dane z list, pozostawiając niezmieniony nagłówek (to może być przydatne podczas pracy nad kolejnymi miesiącami w tym samym przedsiębiorstwie);

Te pomocnicze operacje są oznaczone kolorem niebieskim.

Pozostałe arkusze — **JPK-Lista xx, JPK-Pozycje xx** — są miejscem przeznaczonym na listy z danymi, które mają zostać przeniesione do pliku JPK.

Informacyjnie: zakres dat (z nagłówka)

Dwa najczęściej wykorzystywane przyciski

Te pola kontrolne JPK są obliczane automatycznie

Błąd	Numer RW	Data RW	Wartość RW	Data wydania RW	Skąd	Dokąd
	41:0001804473	2016-05-05	-1 935.10	2016-05-05		
	41:0001804474	2016-05-05	-6 212.30	2016-05-05		
	41:0001809652	2016-05-17	-1 542.53	2016-05-17		
	98:0000173765	2016-05-06	0.00	2016-05-06		
	różnice inwent.	2016-05-20	45.89	2016-05-20		

W tej kolumnie program oznacza błędny wiersz

Ten obszar należy wypełnić danymi — wklei lub wpisać formuły

Ciemniejsze są obowiązkowe

Jaśniejsze kolumny są opcjonalne

Rysunek 5 Lista faktur (arkusz JPK-Lista RW)

Podobnie jak w przypadku nagłówka, kolumny, które trzeba obowiązkowo wypełnić są zaznaczone ciemniejszym odcieniem żółci, a pola opcjonalne — odcieniem jaśniejszym. W pierwszej kolumnie (**Błąd**) program sam zaznacza błędny wiersz, stąd ten obszar jest w kolorze szarym. W kolorze szarym są także inne pola pomocnicze: zakres dat, przeniesiony (informacyjnie) formułą z pól **JPK-Nagłówek** oraz podsumowania kolumn z wartościami. Powyżej listy umieściłem dwa najczęściej używane przyciski (**[Dołącz inny plik JPK]** i **[Zapisz jako plik JPK]**) aby Użytkownik nie musiał się przełączać za każdym razem do arkusza nagłówka i z powrotem.

Aby stworzyć plik JPK, należy wypełnić listy z arkuszy **JPK-Lista xx, JPK-Pozycje xx** odpowiednimi danymi. Możesz je wstawić metodą „Kopiuj i Wklej”, możesz także wpisać w żółte kolumny tych list formuły, pobierające dane z innych arkuszy Excela. Więcej na ten temat znajdziesz w następnej sekcji („Wypełnianie pól skoroszytu”).

Wypełnianie pól skoroszytu

Wypełnienie pól nagłówka jest oczywiste (por. Rysunek 2 na str. 4), więc nie będę się nad nim specjalnie rozpisywał. W przypadku wątpliwości, co do czterocyfrowego numeru odpowiedniego Urzędu Skarbowego, należy go sprawdzić na stronie MF.



Plik *JPK_MAG.xlsm* możesz, jak każdy plik Excela, kopiować i zapisywać pod różnymi nazwami. Możesz także zapisać go jako „Szablon programu Excel z obsługą makr” (*.xltm). W nagłówku takiego szablonu możesz wprowadzić dane swojego przedsiębiorstwa, a potem używać go do stworzenia kolejnych miesięcznych sprawozdań, wypełniający już tylko zakres dat i listy

Podstawową pracą jest odpowiednie wypełnienie list umieszczonych na arkuszach **JPK-Lista xx**, **JPK-Pozycje xx**. Sugerowałbym przygotować z góry odpowiednie zestawienia w układzie kolumn dokładnie odpowiadającym kolumnom list *JPK_MAG.xlsm*. Potem wystarczy ten obszar skopiować ze źródłowego arkusza i wkleić do odpowiedniej listy:

Skopiuj do schowka odpowiednio przygotowane zestawienie z własnego arkusza...

Kopiowany obszar musi mieć taki sam układ kolumn jak w docelowym arkuszu

...i wklej (jako wartości!) do odpowiedniej listy arkusza JPK

Numer2RW	KodTowaruRW	NazwaTowaruRW	IloscWydanaRW	JednostkaMiaruRW	CenaJednRW	WartoscPozycjiRW
41:0001804473	GALM-680840	Kocioł pał.stałe 11kW	-1 SZT		1935.1	-1935.1
41:0001804474	GALM-215316	Kocioł pał.stałe 25kW	-1 SZT		6212.3	-6212.3
41:0001805061	FERR-995466	Wąż ogrodowy Cobra 23m	-1 SZT		46.92	-46.92
41:0001805084	FERR-995638	Zlew.1.kom./o gładki + syfon	-1 SZT		116.71	-116.71
41:0001805093	HONE-699292	Zawór Termiczne zabez.z	-2 SZT		137.66	-275.32
41:0001805492	KOLO-173557	Deska sedesowa wolnoop.	-1 SZT		220.96	-220.96
41:0001805502	KOLO-980353	Miska ustęp.P-PR b/pół.	-1 SZT		72.96	-72.96
41:0001805505	KOLO-951573	Brodzik akryl.kwadr.90x90	-1 SZT		228	-228
41:0001805514	KOLO-980352	Umywalka 1-o.60x45	-2 SZT		69.05	-138.1
41:0001805520	KOLO-980357	Miska ustęp.komp.S-WEV	-1 SZT		97.84	-97.84
41:0001805570	KOLO-980356	Miska ustęp.komp.P-PR b	-2 SZT		90.61	-181.21
41:0001805576	KOLO-980356	Miska ustęp.komp.P-PR b	-1 SZT		90.61	-90.61
41:0001805578	KOLO-980356	Miska ustęp.komp.P-PR b	-1 SZT		90.61	-90.61
41:0001805588	KOLO-010842	Deska sedesowa twarda	-1 SZT		272.92	-272.92
41:0001805591	KOLO-181783	Miska ustęp.wisz.b/pół.	-2 SZT		238.11	-476.22
41:0001805592	KOLO-181783	Miska ustęp.wisz.b/pół.	-1 SZT		238.11	-238.11
41:0001805595	KOLO-181734	Miska ustęp.wisz.b/pół.	-1 SZT		267.07	-267.07
41:0001805601	KOLO-181630	Miska ustęp.wisz.b/pół.	-1 SZT		283.12	-283.12
41:0001805604	KOLO-182149	Umywalka 1-o.50x42	-1 SZT		107.37	-107.37
41:0001805642	KOLO-980215	Deska sedesowa wolnoop.	-1 SZT		117.69	-117.69
41:0001805646	KOLO-181894	Deska sedesowa twarda	-2 SZT		271.27	-542.53
41:0001805655	KOLO-182869	Miska ustęp.wisz.b/pół.b	-1 SZT		714.37	-714.37
41:0001805658	KOLO-980506	Kab.1-śc.Drzwi skrzydl.90	-1 SZT		582.50	-582.5
41:0001805664	AFRI-123635	Zawór 2-drog.strefowy AZ	-1 SZT		227.72	-227.72
41:0001805665	KOLO-923292	Kompakt P-PR b/pół.	-1 SZT		387.58	-387.58
41:0001806250	GALM-970577	Naczynie wyrównawcze 20l	-1 SZT		70.35	-70.35
41:0001806310	KOLO-981940	Wanna akryl.prost.150x70	-1 SZT		264.58	-264.58
41:0001806434	KOLO-980350	Umywalka 1-o.50x41	-1 SZT		51.88	-51.88

Rysunek 6 Wklejanie danych do listy transakcji (wklej jako wartości)

Podczas wklejania zadбай o to, by lista nie zawierała żadnego pustego wiersza:


Błąd	Numer RW	Kod towaru	Nazwa towaru	Ilość wydana	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość pozycji
	41:0001804473	GALM-680840	Kocioł pal.stałe 11kW	-1.00	SZT	1 935.10	-1 935.10
	41:0001804474	GALM-215316	Kocioł pal.stałe 25kW	-1.00	SZT	6 212.30	-6 212.30
	41:0001809652	FERR-101524	Mimośród do baterii	-34.00	SZT	12.12	-412.08
	41:0001809652	FERR-102248	Zawór kul.wod.DN28	-5.00	SZT	21.33	-106.67
	41:0001809652	FERR-103037	Zawór kul.wod.DN18	80.00	SZT	8.92	-267.51
	41:0001809652	FERR-103038	Zawór kul.wod.DN22	80.00	SZT	13.03	-260.67
	41:0001809652	FERR-169432	Reduktor ciśn. wody 1/2"	-5.00	SZT	99.12	-495.60
	98:0000173765	FLOW-182208	Nagrzewnica wodna LEO FB zest.	1.00	SZT	551.60	551.60
	98:0000173765	FLOW-196229	Aparat grzew-went.	-1.00	SZT	551.60	-551.60
	różnice inwent.	AFRI-042253	Manometr 80/0-1,0MPa rad	-1.00	SZT	18.31	-18.31
	różnice inwent.	AFRI-050296	Termometr tarcz.120°C-T 80St	-1.00	SZT	9.90	-9.90
	różnice inwent.	AFRI-050297	Manometr 63/0-0,6MPa rad	3.00	SZT	7.77	23.32
	różnice inwent.	AFRI-053649	Termomanometr 80/0-0,4MPa	-2.00	SZT	34.35	-68.70
		AFRI-340004	Kurek manometryczny 1/2"	-6.00	SZT	19.11	-114.67

Nie zostawiaj na listach pustych wierszy!

Program tu zakończy przepisywanie!


Wszystkie linie poniżej nie znajdują się w JPK!

Rysunek 7 Puste wiersze na liście spowodują błąd sumy kontrolnej w JPK!

 Program kończy przepisywanie listy do pliku JPK po napotkaniu pierwszego pustego wiersza!

W efekcie przepisane z takiego arkusza Excela szumy kontrolne nie będą się zgadzać z sumami obliczonymi z pliku JPK, i taki plik zostanie odrzucony!

Na koniec — przydatna wskazówka:

 Arkusze pliku JPK_MAG mogą być wypełniane „parami”, wg rodzaju dokumentu. Jeżeli Urząd Skarbowy tego sobie zażyczy, możesz np. wypełnić tylko listy związane z PZ (JPK-Lista PZ, JPK-Pozycje PZ), a pozostałe listy pozostawić puste!

Weryfikacja danych i tworzenie pliku JPK

Gdy naciśniesz przycisk **[Zapisz jako plik JPK]**, program:

1. Buduje (na razie w pamięci RAM) wynikowy plik JPK. Przy dłuższych listach (ponad 10 tysięcy wierszy) to może zająć chwilę;
2. Sprawdza poprawność uzyskanego pliku. W tym celu pobiera z Internetu opublikowany przez MF schemat dokumentu (plik JPK_MAG.xsd). Takie sprawdzenie odpowiada dokładnie temu, co wykonują interfejsy MF podczas odbioru dokumentu. Program zatrzymuje się na pierwszym znalezionym błędzie;
3. Gdy weryfikacja przebiegła poprawnie, wyświetla okno dialogowe, w którym należy określić nazwę pliku JPK i folder, do którego ma być zapisany;



Gdy program nie ma połączenia z Internetem, od wersji 1.23 wyświetla informację, że do sprawdzenia pliku JPK użyje swojej lokalnej kopii schematu (pobranej ze strony MF wtedy, gdy tworzona była aktualna wersja skoroszytu).

Jeżeli podczas porównania dokumentu ze schematem MF znaleziono błąd, program wyświetla otrzymany z systemu komunikat o błędzie, i podświetla na arkuszu pole, wymienione w komunikacie:

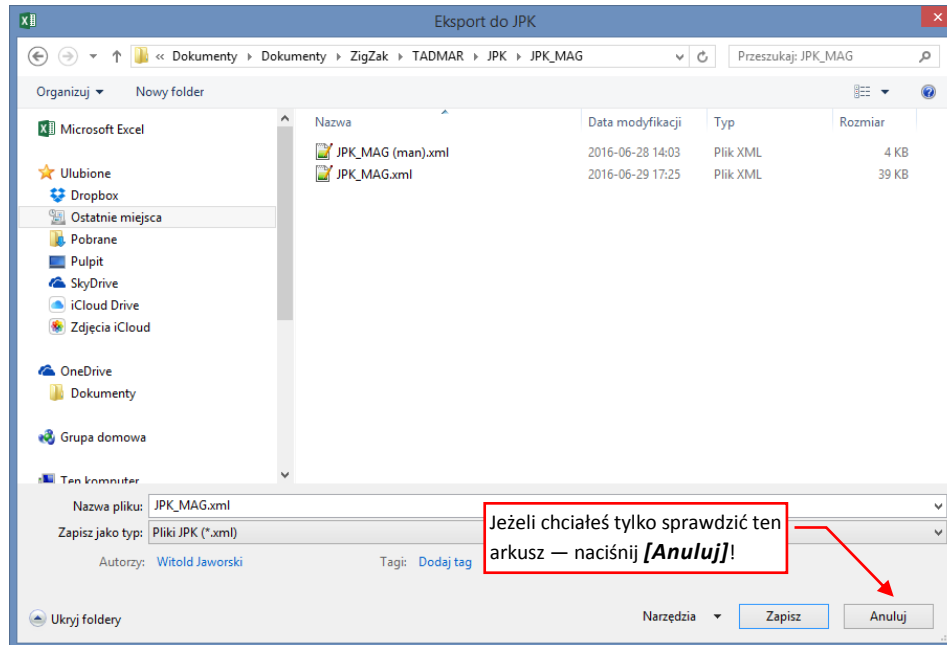
The screenshot shows a table with columns: Błąd, Numer RW, Kod towaru, Nazwa towaru, Ilość wydana, Jedn. miary, Cena jednostkowa, and Wartość pozycji. A dialog box titled 'Błąd w elemencie IlośćWydanaRW' is open, displaying an error message: 'Element 'JednostkaMiaryRW' jest nieoczekiwany w odniesieniu do modelu zawartości elementu nadrzędnego 'RWWiersz'. Oczekiwano: IlośćWydanaRW.' Red annotations include: a box around the 'Zapisz jako plik JPK' button; a box around the 'X' in the 'Błąd' column of the row with 'NIBC-001041'; a box around the dialog box; and a box around the error message in the 'Nazwa towaru' column of the row with 'NIBC-001041'.

Rysunek 8 Komunikat o błędzie w dokumencie

Komunikaty o błędach nie są zbyt przejrzyste, gdyż pochodzą od standardowego komponentu, wchodzącego w skład systemu Windows. Dla pewnych grup błędów program może podświetlić pole sąsiadujące z tym, które zawiera błąd.

Tak jak wspomniałem na poprzedniej stronie, gdy program otworzy okno dialogowe wyboru pliku, oznacza to, że weryfikacja zakończyła się sukcesem.

Gdy chciałeś tylko sprawdzić poprawność danych, bez zapisywania, wystarczy w oknie wyboru nazwy pliku nacisnąć przycisk **[Anuluj]**:



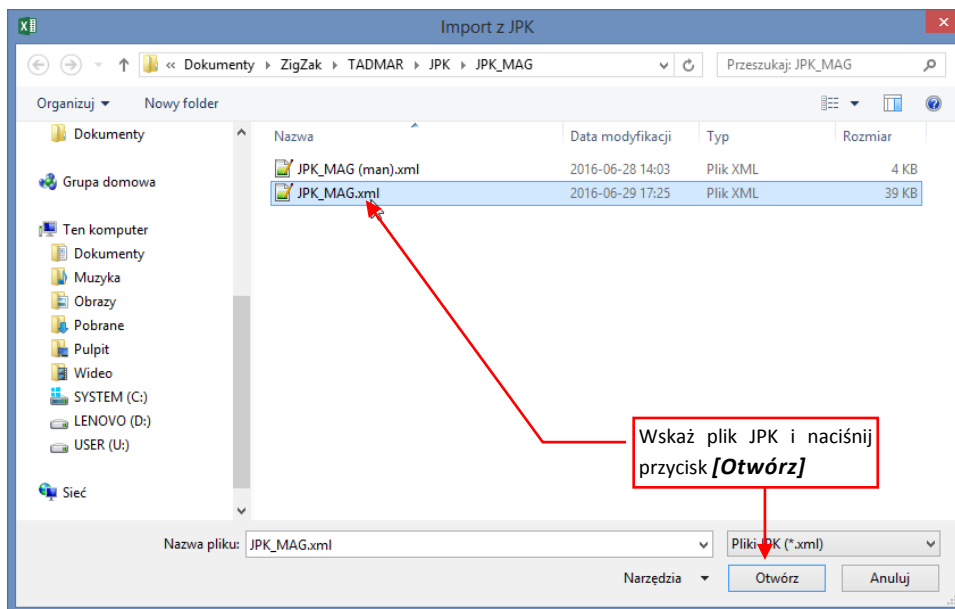
Rysunek 9 Okno wyboru nazwy zapisywanego pliku (pojawia się, gdy dokument pomyślnie przeszedł weryfikację)

Naciśnięcie przycisku **[Zapisz]** spowoduje zapisanie zweryfikowanego JPK we wskazanym miejscu na dysku.

Najwięcej czasu w procesie weryfikacji dokumentu zajmuje pkt. 1 (por. str. 9) — wypełnianie pliku JPK danymi. Przetworzenie 6 tysięcy dokumentów magazynowych i ok. 10 tys. transakcji na typowym biurowym komputerze z 2009r trwa około 40 sekund.

Wczytywanie pliku JPK

Aby załadować do skoroszytu zawartość jakiegoś pliku JPK, naciśnij w arkuszu **JPK-Nagłówek** przycisk **[Wczytaj z pliku JPK]**. Spowoduje to otwarcie standardowego okna wyboru plików:



Rysunek 10 Okno wyboru pliku JPK (do wczytania)

Po naciśnięciu tego przycisku program wykonuje trzy operacje:

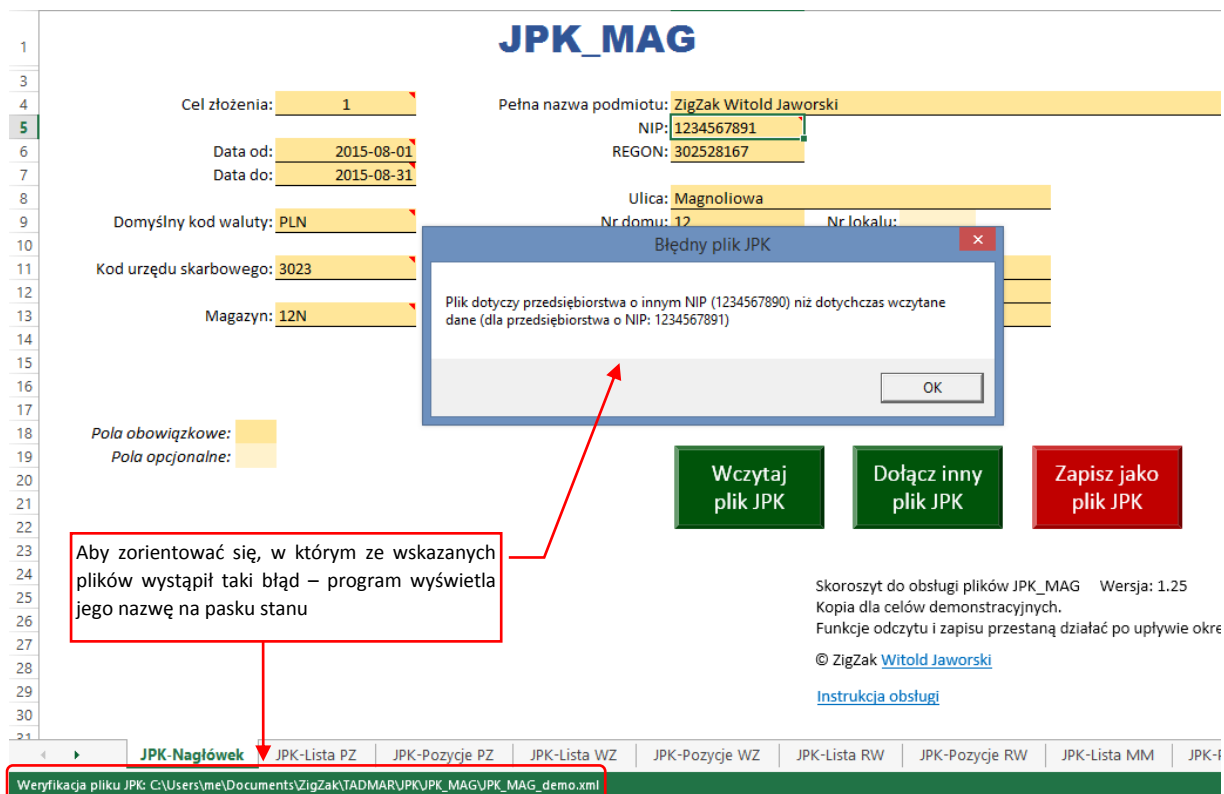
1. Wczytuje (na razie do pamięci RAM) wskazany plik JPK;
2. Sprawdza poprawność wczytanego pliku. W tym celu pobiera z Internetu opublikowany przez MF schemat dokumentu (plik JPK_MAG.xsd). Gdy znajdzie jakiś błąd — wyświetla o tym komunikat. Nie może, co prawda, pokazać miejsca gdzie błąd wystąpił, bo dane z pliku nie są jeszcze przepisane do pól Excela. Zamiast tego pozostawia użytkownikowi wybór: kontynuacja lub rezygnacja z wczytywania;
3. Gdy weryfikacja przebiegła poprawnie, program usuwa dotychczasowe dane JPK z arkusza, i na to miejsce podstawia dane odczytane z pliku;

Po chwili (wczytywanie trwa o wiele szybciej od zapisywania) skoroszyt będzie wypełniony nowymi danymi.



*Od wersji 1.25 skoroszytu, w oknie wyboru plików możesz wskazać naraz wiele plików do wczytania. W takim przypadku pierwszy z nich jest wczytywany w sposób opisany powyżej, a zawartość kolejnych jest dopisywana (dołączana) do wczytanych wcześniej danych – tak jak w poleceniu **[Dołącz inny plik JPK]**, opisanym w następnym sekcji tej instrukcji (por. str. 13).*

Podczas wczytywania wielu plików program sprawdza, czy każdy z nich dotyczy podmiotu o tym samym NIP i okresie (zakres dat w nagłówku). Jeżeli we wczytywanym pliku wystąpi jakiś błąd, wyświetlany jest odpowiedni komunikat, np.:

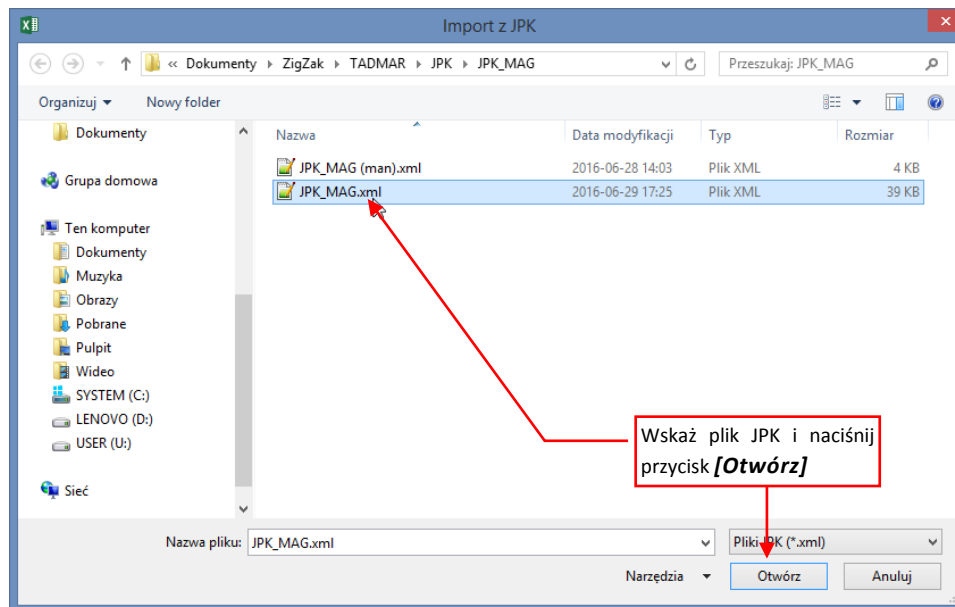


Rysunek 11 Komunikat o niezgodności numerów NIP, który może się pojawić przy wczytywaniu wielu plików naraz

Aby można było zorientować się, którego pliku dotyczy taki komunikat, program wyświetla jego nazwę w pasku stanu (jak to pokazuje Rysunek 11).

Dołączanie danych z pliku JPK

Dołączanie danych z innego pliku JPK polega na dopisaniu jego zawartości do arkuszy list (**JPK-Lista xx**, **JPK-Pozycje xx**). Polecenie to wywołujesz naciskając przycisk [**Dołącz inny plik JPK**]. Spowoduje to otworzenie standardowego okna wyboru plików:



Rysunek 12 Okno wyboru pliku JPK (do wczytania)

Po naciśnięciu tego przycisku program wykonuje trzy operacje:

1. Wczytuje (na razie do pamięci RAM) wskazany plik JPK;
2. Sprawdza poprawność wczytanego pliku. W tym celu pobiera z Internetu opublikowany przez MF schemat dokumentu (plik JPK_MAG.xsd). Gdy znajdzie jakiś błąd — wyświetla o tym komunikat. Nie może, co prawda, pokazać miejsca gdzie błąd wystąpił, bo dane z pliku nie są jeszcze przepisane do pól Excela. Zamiast tego pozostawia użytkownikowi wybór: kontynuacja lub rezygnacja z wczytywania.

Podczas dopisywania program dodatkowo sprawdza, czy we wczytywanym pliku:

- numer NIP przedsiębiorstwa
- zakres dat
- symbol magazynu

są takie same jak w arkuszu **JPK-Nagłówek**. Jeżeli się różnią — wyświetla o tym komunikat i przerywa operację;

3. Gdy weryfikacja przebiegła poprawnie, program dopisuje kolejne pozycje do arkuszy **JPK-Lista xx**, **JPK-Pozycje xx**, zaczynając od pierwszego pustego wiersza;

Po chwili (wczytywanie trwa o wiele szybciej od zapisywania) w Excelu pojawia się nowe wiersze:

Błąd	Numer RW	Kod towaru	Nazwa towaru	Ilość wydana	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość pozycji	
							-19 288,08	
	różnice inwent.	NIBC-001181	N-CW Złączka 1/2"	17,00	SZT	0,80	13,60	
	różnice inwent.	NIBC-001181	N-CW Złączka 1/2"	-10,00	SZT	0,80	-8,00	
	różnice inwent.	NIBC-001182	N-CW Złączka 3/4"	-3,00	SZT	1,15	-3,45	
	różnice inwent.	NIBC-001183	N-CW Kolano 3/4"	-4,00	SZT	1,19	-4,75	
	różnice inwent.	NIBC-001195	N-ZW Kolano 1/2"x45°	-1,00	SZT	1,30	-1,30	
	różnice inwent.	NIBC-001197	N-ZW Kolano 1"x45°	-1,00	SZT	2,17	-2,17	
	różnice inwent.	NIBC-046469	N-ZW Rura Sch 40 1/2"	-10,00	SZT	4,72	-47,24	
	różnice inwent.	NIBC-928370	N- Uchwyt rury 3/4"CPVC=1/2"	9,00	SZT	0,40	3,60	
	różnice inwent.	NIBC-928376	N- Uchwyt rury 1/2"CPVC	-31,00	SZT	0,36	-11,14	
		41:0001804473	GALM-680840	Kocioł pal.stałe 11kW	-1,00	SZT	1 935,10	-1 935,10
		41:0001804474	GALM-215316	Kocioł pal.stałe 25kW	-1,00	SZT	6 212,30	-6 212,30
		41:0001809652	FERR-101524	Mimośród do baterii	-34,00	SZT	12,12	-412,08
		41:0001809652	FERR-102248	Zawór kul.wod.DN28	-5,00	SZT	21,33	-106,67
		41:0001809652	FERR-103037	Zawór kul.wod.DN18	-30,00	SZT	8,92	-267,51
		41:0001809652	FERR-103038	Zawór kul.wod.DN22	-20,00	SZT	13,03	-260,67
		41:0001809652	FERR-169432	Reduktor ciśn. wody 1/2"	-5,00	SZT	99,12	-495,60
		98:0000173765	FLOW-182208	Nagrzewnica wodna LEO FB zesta	1,00	SZT	551,60	551,60
		98:0000173765	FLOW-196229	Aparat grzew-went.	-1,00	SZT	551,60	-551,60
	różnice inwent.	AFRI-042252	Manometr 100/0-0,6MPa rad	-3,00	SZT	19,07	-57,21	
	różnice inwent.	AFRI-042253	Manometr 80/0-1,0MPa rad	-1,00	SZT	18,31	-18,31	
	różnice inwent.	AFRI-050296	Termometr tarca.120°C-T 80St	-1,00	SZT	9,90	-9,90	
	różnice inwent.	AFRI-050297	Manometr 50/0-0,6MPa rad	-2,00	SZT	7,71	-15,42	

Rysunek 13 Wiersze, dołączone poleceniem [Dołącz inny plik JPK]



W oknie wyboru plików możesz wskazać naraz wiele plików do wczytania. Ułatwia to scalanie wielu plików JPK. Jeżeli podczas weryfikacji kolejnego wczytywanego pliku wystąpi jakiś błąd – możesz się zorientować, o który plik chodzi, odczytując jego nazwę z paska stanu (por. str. 12, Rysunek 11).



Oprócz importu plików JPK, możliwe jest także wczytanie do aktualnego arkusza (tzn. JPK-Sprzedaż lub JPK-Zakup) zawartości pliku *.csv, *.xls lub *.xlsx. Służy do tego przycisk [Dopisz inny plik do JPK], umieszczony ponad odpowiednią listą¹. Taki plik do importu powinien mieć identyczne kolumny jak lista do której ma być zapisany (także dwie puste kolumny na „Lp.” i „Błąd” z lewej strony!). Zazwyczaj takie gotowe pliki do importu są generowane przez jakiś dodatkowy program. Stąd szczegóły techniczne z tym związane, przeznaczone głównie dla specjalistów IT, opisuję w [oddzielnym dokumencie](#).

¹ Właśnie z powodu tej dodatkowej funkcji zielone przyciski umieszczone ponad listami mają nieco inną nazwę („Dopisz inny plik do JPK”) niż podobny przycisk w arkuszu JPK-Nagłówek („Dopisz inny plik JPK”). Przycisk w arkuszu JPK-Nagłówek pozwala na wczytywanie wyłącznie plików JPK.