

wymagania dla systemu tankowania bezobsługowego wskazane przez RZSB, zapewniające automatyczną rejestrację zdarzeń w ZWSI RON.

Dostosowanie systemu do tankowania bezobsługowego należy zrealizować w dwóch płaszczyznach:

1. Struktura importowanego pliku – raportu o tankowaniu.

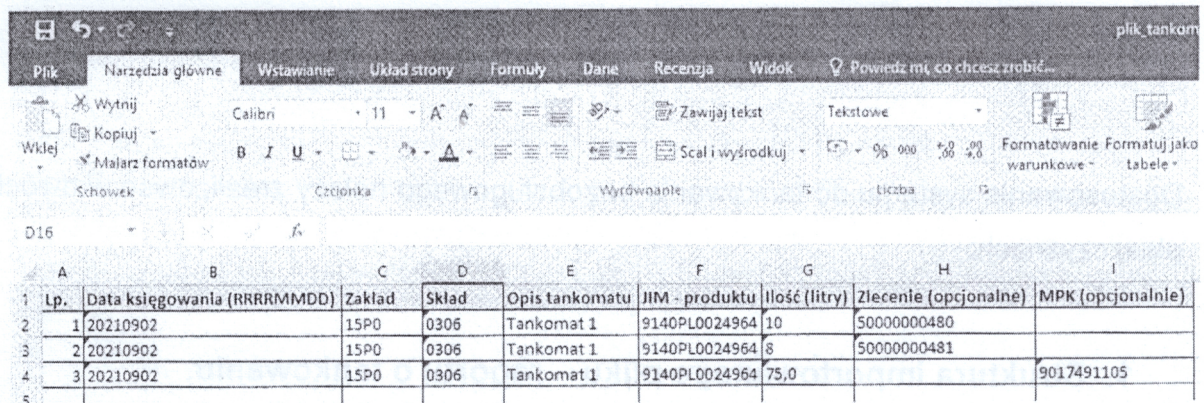
Plik wytwarzany przez oprogramowanie obsługujące dany „tankomat” powinien być plikiem zapisanym w formacie „xlsx”. Struktura wiersza pliku powinna być jak przedstawiono poniżej:

Lp.	Nazwa kolumny	Typ danych	Uwagi
1.	Liczba porządkowa	liczby całkowite	pole obowiązkowe
2.	Data wydania	ciąg znaków	pole obowiązkowe, format RRRRMMDD
3.	Zakład	ciąg znaków	pola obowiązkowe, para „zakład” i „skład” jednoznacznie identyfikują każdy obiekt magazynowy w ZWSI RON, dla każdego „tankomatu” powinna być określona taka para i oprogramowanie „tankomatu” powinno je przechowywać.
4.	Skład	ciąg znaków	
5.	Opis „tankomatu”	ciąg znaków	pole obowiązkowe, ciąg znaków jednoznacznie identyfikujący dany „tankomat”
6.	JIM produktu - <i>13 Zmbr</i>	ciąg znaków	pole obowiązkowe, zawiera JIM produktu dystrybuowanego z danego „tankomatu”
7.	Ilość w litrach	ciąg znaków	pole obowiązkowe, znak dziesiętny - przecinek
8.	Zlecenie + <i>wycenit</i>	ciąg znaków	opcjonalnie
9.	MPK	ciąg znaków	opcjonalnie, jeśli nie ma wskazanego zlecenia, jest to MPK pododdziału, z którego <u>limitu</u> odbywa się tankowanie.

Dodatkowe wymagania dotyczące pliku:

- pierwszy wiersz zawsze zawiera nagłówek z opisem poszczególnych kolumn;
- długość nazwy pliku wraz z rozszerzeniem może mieć maksymalnie długość 25 znaków.

Przykład pliku



The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

Lp.	Data księgowania (RRRRMMDD)	Zakład	Skład	Opis tankomatu	JIM - produktu	Ilość (litry)	Zlecenie (opcjonalnie)	MPK (opcjonalnie)
1	20210902	15P0	0306	Tankomat 1	9140PL0024964	10	50000000480	
2	20210902	15P0	0306	Tankomat 1	9140PL0024964	8	50000000481	
3	20210902	15P0	0306	Tankomat 1	9140PL0024964	75,0		9017491105

Ponadto – powinna być zapewniona opcja w systemie obsługującym tankomaty – wpisania dodatkowego MPK dla wybranego SpW – związanego z ponoszeniem kosztów, np. na ćwiczenia.

W związku z powyższym powinno być zapewnione (jako opcja) generowanie raportu, wg powyższych wymagań, z 10-tą kolumną „MPK koszty”

2. Wyposażenie tankomatów w czytniki kodów kreskowych.

Zainstalowany w tankomacie czytnik kodów kreskowych, powinien być odporny na warunki atmosferyczne.

Czytnik powinien zapewnić zczytanie kodu kreskowego zawierającego numer zlecenia a program obsługujący system powinien wprowadzić numer zlecenia do raportu w kolumnie **Zlecenie**.

Tankomat, weryfikując pojazd i kierowcę powinien zażądać zeskanowania lub wprowadzenia ręcznego na klawiaturze numerycznej numeru zlecenia. Jest to opcja, więc powinna być możliwość pominięcia tego kroku.

W przypadku pominięcia – pole **Zlecenie** w ww. raporcie powinno pozostać bez znaków.

Przykład kodu kreskowego



ROZKAZ WYJAZDU / PRACY SPRZĘTU Nr 50000000480