

## Specyfikacja dokumentów w formacie XML dostępnych w Serwisie faktur online Makro Cash And Carry Polska S.A. [faktury.makro.pl](http://faktury.makro.pl) (od 14.05.2015)

### 1. Nowe informacje w pliku xml dostępne od dnia 14.05.2015

- Element <EanSingle> zawiera Kod EAN pojedynczego artykułu w opakowaniu zbiorczym (EAN sztukowy).

<code>&lt;EanSingle&gt;5900884062031&lt;/EanSingle&gt;</code>	O	N	Kod EAN pojedynczego artykułu w opakowaniu zbiorczym (EAN sztukowy).
---	---	---	--

### 2. Nowe informacje w pliku xml dostępne od dnia 10.04.2015

- Elementy <IMerchandiseStructureID>, <IMerchandiseGroupID>10</IMerchandiseGroupID>, <IMerchandiseSubGroupID>3</IMerchandiseSubGroupID> zawierające informacje o przypisanych grupach i podgrupach artykułowych.

<code>&lt;IMerchandiseStructureID&gt;33&lt;/IMerchandiseStructureID&gt;</code>	Z	N	Numer grupy głównej przypisanej do artykułu.
<code>&lt;IMerchandiseGroupID&gt;10&lt;/IMerchandiseGroupID&gt;</code>	Z	N	Numer grupy przypisanej do artykułu.
<code>&lt;IMerchandiseSubGroupID&gt;3&lt;/IMerchandiseSubGroupID&gt;</code>	Z	N	Numer podgrupy głównej przypisanej do artykułu.

- Element <szPaymentDueDate> występujący w <MEDIA> zawierający informację o terminie płatności w przypadku faktur z odroczonym terminem płatności.

<code>&lt;szPaymentDueDate&gt;20141115&lt;/szPaymentDueDate&gt;</code>	O	T	Informację o terminie płatności dla faktur z odroczonym terminem płatności.
--	---	---	---

- Elementy <szOriginalInvoiceDate> oraz <szOriginalInvoiceID> występujące w <RECEIPT\_RETURN> zawierający numer dokumentu korygowanego oraz jego datę.

<code>&lt;szOriginalInvoiceDate&gt;20141016&lt;/szOriginalInvoiceDate&gt;</code>	Z	T	Data dokumentu korygowanego
<code>&lt;szOriginalInvoiceID Type='202' Len='1'&gt;0/0008/289029&lt;/szOriginalInvoiceID&gt;</code>	Z	T	Numer dokumentu korygowanego

## 3. Pełna specyfikacja pliku xml

Nazwa pola	Typ	FV	Opis
<TAS >	Z		
<NEW_TA >	Z		
<HEADER >	Z		Nagłówek dokumentu
<ITaNmbr >18264 </ITaNmbr >	Z	T	Numer transakcji
<szDate >20101029142440 </szDate >	Z	T	Data i godzina zarejestrowanej transakcji
<IRetailStoreID >10 </IRetailStoreID >	Z	T	Numer hali Makro
</HEADER >	Z		
<EXT_STORE >	Z		Dane hali Makro, w której dokonano zakupów
<szExternalStorePartyOrganizationName >Hala nr 10 Szczecin </szExternalStorePartyOrganizationName >	Z	T	Nazwa hali Makro
<szExternalStorePartyAddressStreetName >ul. Południowa 8 </szExternalStorePartyAddressStreetName >	Z	T	Adres hali Makro – ulica
<szExternalStorePartyAddressCityName >Szczecin </szExternalStorePartyAddressCityName >	Z	T	Adres hali Makro – miejscowość
<szExternalStorePartyAddressPostalLocationZipCode >71-001 </szExternalStorePartyAddressPostalLocationZipCode >	Z	T	Adres hali Makro – kod pocztowy
<szCompanyTaxNmbr >522-000-28-60 </szCompanyTaxNmbr >	Z	T	NIP Makro
<HEADOFFICE >	Z		Dane Makro Cash and Carry Polska S.A.
<szHeadOfficeCompanyTaxNmbr >522-000-28-60 </szHeadOfficeCompanyTaxNmbr >	Z	T	NIP Makro
<szHeadOfficePartyOrganizationTaxID >PL5220002860 </szHeadOfficePartyOrganizationTaxID >	Z	T	NIP Makro w formacie NIP-UE
<szHeadOfficePartyOrganizationRegistrationOfficeCityName >Nr rej GIOS </szHeadOfficePartyOrganizationRegistrationOfficeCityName >	Z	T	Nr rej GIOS
<szHeadOfficePartyOrganizationRegistrationOfficeID >E0001892WZ </szHeadOfficePartyOrganizationRegistrationOfficeID >	Z	T	Ne zezwolenia GIOS
<szHeadOfficePartyAddressDescription >Makro Cash and Carry Polska S.A. </szHeadOfficePartyAddressDescription >	Z	T	Nazwa Sprzedawcy – Makro Cash and Carry Polska S.A.
<szHeadOfficePartyAddressStreetName >Al. Krakowska 61 </szHeadOfficePartyAddressStreetName >	Z	T	Adres siedziby – ulica
<szHeadOfficePartyAddressCityName >Warszawa </szHeadOfficePartyAddressCityName >	Z	T	Adres siedziby – miejscowość
<szHeadOfficePartyAddressPostalLocationZipCode >02-183 </szHeadOfficePartyAddressPostalLocationZipCode >	Z	T	Adres siedziby – kod pocztowy
</HEADOFFICE >	Z		
</EXT_STORE >	Z		
<CUSTOMER >	Z		Dane Klienta Makro
<KEY_CUSTOMER >	Z		Dane karty Klienta – firmy
<szCustomerID >987654 </szCustomerID >	Z	T	Numer karty Klienta
<szKeyCustomerExternalStoreID >59 </szKeyCustomerExternalStoreID >	Z	T	Numer hali Klienta
<szKeyCustomerPartyOrganizationName >FIRMA HANDLOWA " I KS " </szKeyCustomerPartyOrganizationName >	Z	T	Nazwa Klienta – pierwsza linia
<szKeyCustomerPartyOrganizationDescription >ODDZIAŁ WARSZAWA </szKeyCustomerPartyOrganizationDescription >	O	T	Nazwa Klienta – druga linia
</KEY_CUSTOMER >	Z		
<CARD_HOLDER >	O		Dane posiadacza karty Makro
<szCardholderID >1 </szCardholderID >	O	T	Numer posiadacza karty
<szCardholderPartyPersonFirstName >PIOTR </szCardholderPartyPersonFirstName >	O	N	Imię posiadacza karty
<szCardholderPartyPersonLastName >KOWALSKI </szCardholderPartyPersonLastName >	O	N	Nazwisko posiadacza karty
</CARD_HOLDER >	O		
</CUSTOMER >	Z		
<INVOICE_ID >	Z		Numer faktury
<szInvoiceID >0/0/0014/999018 </szInvoiceID >	Z	T	Systemowy numer faktury
<szInvoiceIDPDF >0/0(007)0014/999038 </szInvoiceIDPDF >	Z	T	Numer faktury – zgodny z nr na dokumencie drukowanym
</INVOICE_ID >	Z		
<ART_SALE > lub <ART_RETURN >	Z(w)		Dane o artykułach (sprzedaż lub zwrot)
<ARTICLE >			
<szItemID >580671 </szItemID >	Z	N	Numer artykułu Makro
<szDesc1 >15.93.12-11.00 </szDesc1 >	O	T	Numer PKWU

<szDescription>TOKAJI FURMI NT 0,75L BPST</szDescription>	Z	T	Nazwa artykułu
<szVatPrintCode>A</szVatPrintCode>	Z	T	Kod stawki VAT
<dPieceQuantity>1</dPieceQuantity>	Z	N	Ilość sztuk w jednostkowym opakowaniu
<dPieceContentsQuantity>0.75</dPieceContentsQuantity>	Z	N	Ilość jednostek miary (np. L/KG/ST/OP/BT) w jednostkowym opak.
<szPackagePrintCode>BT</szPackagePrintCode>	Z	T	Rodzaj opakowania – opis poniżej
<lMerchandiseStructureID>33</lMerchandiseStructureID>	Z	N	Numer grupy głównej przypisanej do artykułu. **
<lMerchandiseGroupID>10</lMerchandiseGroupID>	Z	N	Numer grupy przypisanej do artykułu. **
<lMerchandiseSubGroupID>3</lMerchandiseSubGroupID>	Z	N	Numer podgrupy głównej przypisanej do artykułu. **
</ARTICLE>			
<szInputString>5998812718013</szInputString>	Z	T	Zeskanowany lub wprowadzony ręcznie barkod artykułu
<dQuantityEntry>6</dQuantityEntry>	O	T	Ilość sztuk/opakowań zbiorczych (jeśli artykuł nie jest wagowy)
<dMeasurementEntry1>33.8</dMeasurementEntry1>	O	T	Waga produktu (tylko w przypadku artykułów wagowych)
<dTotalDiscount>-4.91</dTotalDiscount>	O*	N	Udzielony całkowity rabat dla danego artykułu, *tylko w <ART_SALE>
<dTaTotal>50.34</dTaTotal>	Z	T	Kwota netto
<dTaPrice>8.39</dTaPrice>	Z	T	Cena netto za opakowanie (przed udzieleniem rabatu)
<dFinalMUPrice>7.57</dFinalMUPrice>	Z*	N	Cena netto za opak. (po udzieleniu wszystkich rabatów), *tylko w <ART_SALE>
<szTaPricePriorityReceiptPrintCode>L</szTaPricePriorityReceiptPrintCode>	O	T	L – artykuł koncesyjny (alkohol lub papierosy), P – artykuł promocyjny
<szPrintDiscountID>100021115</szPrintDiscountID>	O	T	Kod udzielonego rabatu
<dTaAveragePiecePriceDiscounted>3.39</dTaAveragePiecePriceDiscounted>	Z	T	Szacunkowa cena netto za pojedyncze opakowanie po rabacie
<dTaPiecePrice Type="5">8.39</dTaPiecePrice>	Z	T	Cena netto przed udzieleniem rabatu za jednostkę miary (w tym wypadku za 1 butelkę)
<dTaTotalContentOfPiece Type="5">4.5</dTaTotalContentOfPiece>	Z	N	Ilość jednostek miary w opakowaniu (w tym przypadku 0.75 L * 6 szt = 4.5L)
<EanSingle>5900884062031</EanSingle>	O	N	Kod EAN pojedynczego artykułu w opakowaniu zbiorczym (EAN sztukowy).
</ART_SALE> lub </ART_RETURN>	Z (w)		
<VAT>	Z (w)		Podsumowanie na stawki VAT
<szVatPrintCode>B</szVatPrintCode>	Z (w)	T	Kod VAT (A=23%, B=8%, C=0%, D=5%, np – nie podlega)
<dVatValue>8</dVatValue>	Z (w)	T	Stawka VAT procentowo
<dVatTotalSale>12.8</dVatTotalSale>	Z (w)	T	Wartość kwotowa VAT dla tej stawki
<dTotalSale>159.98</dTotalSale>	Z (w)	T	Wartość kwoty netto od jakiej liczona jest kwota VAT
</VAT>	Z (w)		
<TOTAL>	Z		Podsumowanie
<dTotalSale>2120.71</dTotalSale>	Z	T	Suma brutto
<lNbrOfItems>449</lNbrOfItems>	Z	T	Ilość sztuk
<dTotalNet>1738.29</dTotalNet>	Z	T	Suma netto
<dWeightAmount Type="5">23.665</dWeightAmount>	Z	T	Łączna waga artykułów wagowych
<szTotalInWords Type="202" Len="-1">*dwa*jeden*dwa*zero*ztotych*siedem*jeden*groszy</szTotalInWords>	Z	T	Kwota do zapłaty słownie
<dGrossDiscount Type="5">-534.59</dGrossDiscount>	O	T	Łączna kwota udzielonych rabatów brutto
</TOTAL>	Z		
<DISC_STAT>	O (w)		Podsumowanie rabatów
<szDiscountID>100012038_4</szDiscountID>	O (w)	T	Numer rabatu
<szDiscountName>Winiary sosy 7% za 2 opak.</szDiscountName>	O (w)	T	Nazwa rabatu
<szTaxRuleName>B</szTaxRuleName>	O (w)	T	Stawka VAT dla rabatu
<dAmount>-1.2</dAmount>	O (w)	T	Kwota netto udzielonego rabatu
</DISC_STAT>	O (w)		
<MEDIA>	Z (w)		Platności
<dTaPaid>150</dTaPaid>	Z (w)	T	Kwota otrzymana
<dReturn>10.02</dReturn>	O (w)	T	Reszta
<PAYMENT>	Z (w)		
<lMediaNbr>1</lMediaNbr>	Z	T	Typ płatności
<szPayDesc>Gotówka</szPayDesc>	Z (w)	T	Nazwa typu płatności
</PAYMENT>	Z (w)		
</MEDIA>	Z (w)		
</NEW_TA>	Z		
</TAS>	Z		

#### 4. Objaśnienia do specyfikacji

\*\* - Pola dostępne od 10.04.2015r w nowym rozszerzonym formacie pliku xml.

Typ:

Z – pole występuje Zawsze

O – pole Opcjonalne – może nie wystąpić lub wystąpić puste bez żadnej wartości.

(w) – pole może wystąpić wielokrotnie w pliku

FV:

T – informacja dostępna na wydrukowanej na kasie fakturze

N – informacja niedostępna na wydrukowanej na kasie fakturze

Rodzaje opakowań:

Kod opakowania	Opis
BG	BAG
BL	BLOCZEK
BT	BUTELKA
BX	BOX DOOS
CA	CASE KOFFER
KA	KARTON
KB	KUBEK
KG	KILOGRAM
L	LITR
M	METR
M2	METR^2
MK	MIXED BOX
MP	MIXED PALET
OP	OPAKOWANIE
PA	PARA
PL	PALETA
PC	PACK STUK
PU	PUSZKA
SI	SIATKA
SL	SŁOIK

ST	SZTUKA
SW	SHRINK WRAP
TB	TABLICZKA
TR	TOREBKA
WI	WIADRO
ZG	ZGRZEWKA

Typy płatności:

Kod płatności	Opis
1	Gotówka
300	Karta Kredytowa
1300	Przelew
700	Przedpłata
1200	Kompensata
500	Kredyt bankowy
923	Kupon Sodexo
1100	Gotówka EURO
380	Karta kred. online
600	Odroczona płatność
900	Bon towarowy