

## Specyfikacja pliku komunikacyjnego

Tabela przedstawia format dokumentu XML opisującego Zamówienie v2.2.

Nazwa pola	Typ	Format	Opis
<Document-Order>	M		
<Order-Header>	M		
<OrderNumber>OrderNumber_1</OrderNumber>	M	X(35)	Numer zamówienia
<VendorOrderNumber>Vendor order number</VendorOrderNumber>	O	X(35)	Numer propozycji zamówienia
<OrderDate>1999-09-09</OrderDate>	M	CCYY-MM-DD	Data zamówienia
<OrderTime>07:30</OrderTime>	O	hh:mm	Czas zamówienia
<ExpectedDeliveryDate>1999-09-09</ExpectedDeliveryDate>	O	CCYY-MM-DD	Żądana data dostawy
<ExpectedDeliveryTime>07:30</ExpectedDeliveryTime>	O	hh:mm	Żądany czas dostawy
<CollectionDate>1999-09-09</CollectionDate>	O	CCYY-MM-DD	Data odbioru
<CollectionTime>07:30</CollectionTime>	O	hh:mm	Czas odbioru
<PromotionReference>260</PromotionReference>	O	X(35)	Kod transakcji promocyjnej
<DocumentFunctionCode>O</DocumentFunctionCode>	M	"O"   "R"	Typ dokumentu: „O” – oryginał „R” – zastąpienie
<MessageType>OD</MessageType>	O	"OD"   "CD"   "CO"	Typ zamówienia: „OD” - zamówienie „CD” - cross docking „CO” - konsygnacje
<Remarks>RemarksText</Remarks>	O	X(350)	Uwagi
<OrderCurrency>PLN</OrderCurrency>	O	[A-Z] (3)	Waluta zamówienia
<Payment>	O		
<PaymentTerms>	O		
<PaymentDescription>OPIS</PaymentDescription>	O	X(35)	Opis płatności
<Percentage>12.00</Percentage>	O	R2	Oprocentowanie płatności
<PaymentDate>1999-09-09</PaymentDate>	O	CCYY-MM-DD	Data płatności
</PaymentTerms>			
</Payment>			
<Delivery>	O		
<DeliveryTerms>	O		
<DeliveryTermsCode>CFR</DeliveryTermsCode>	O	X(3)	Kod warunków dostawy lub transportu (INCOTERMS): „EXW” – ex works „FOR” – przekazanie przewoźnikowi w określonym miejscu „CPT” – opłacone do miejsca dostawy
<DeliveryTermsDescription>DeliveryTermsDescription_1</DeliveryTermsDescription>	O	X(70)	Warunki dostawy lub transportu
</DeliveryTerms>			
</Delivery>			
</Order-Header>			
<Order-Parties>	M		
<Buyer>	M		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Kupującego
<TaxID>11112223344</TaxID>	O <sup>1</sup>	X(13)	NIP Kupującego
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto bankowe Kupującego
<Name>ABC</Name>	O <sup>1</sup>	X(175)	Nazwa Kupującego
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O <sup>1</sup>	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O <sup>1</sup>	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O <sup>1</sup>	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O <sup>1</sup>	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
<CourtAndCapitalInformation>KRS11111</CourtAndCapitalInformation>	O <sup>1</sup>	X(350)	Oznaczenie sądu rejestrowego i numeru rejestru oraz wysokość kapitału zakładowego i wpłaconego
<ContactInformation>Jan Kowalski</ContactInformation>	O	X(35)	Nazwisko osoby lub nazwa działu firmy odpowiedzialnego za zamówienie
</Buyer>			
<BuyerHeadquarters>	O <sup>2</sup>		
<ILN>111111111111</ILN>	O	[0-9](13)	ILN siedziby Kupującego
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa siedziby Kupującego

Nazwa pola	Typ	Format	Opis
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</BuyerHeadquarters>			
<Invoicee>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Odbiorcy faktury
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Odbiorcy faktury
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Odbiorcy faktury
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</Invoicee>			
<Seller>	M		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Sprzedawcy
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Sprzedawcy
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto bankowe Sprzedawcy
<Name>Seller name</Name>	O	X(175)	Nazwa Sprzedawcy
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
<CodeByBuyer>Z111</CodeByBuyer>	O	X(35)	Kod sprzedawcy według Kupującego
<Fax>1213245783</Fax>	O	X(35)	Numer faksu Sprzedawcy
</Seller>			
<DeliveryPoint>	C <sup>3</sup>		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Miejsca dostawy
<Name>Delivery point</Name>	O	X(175)	Nazwa Miejsca dostawy
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</DeliveryPoint>			
<ShipFrom>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	O	[0-9](13)	GLN Punktu wysyłki
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Punktu wysyłki
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</ShipFrom>			
<UltimateCustomer>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	O	[0-9](13)	GLN Ostatecznego odbiorcy towarów
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Ostatecznego odbiorcy towarów
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</UltimateCustomer>			
<Carrier>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	O	[0-9](13)	GLN Przewoźnika
<ModeOfTransport>30</ModeOfTransport>	O	X(3)	Typ transportu: 10 = morski   20 = kolejowy   30 = drogowy   40 = powietrzny   60 = multimodalny
</Carrier>			
<OrderedBy>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Zamawiającego
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Zamawiającego
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto bankowe Zamawiającego
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Zamawiającego
<StreetAndNumber>Handlowa 3</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-519</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(3)	Kraj (kodowane ISO 3166)

Nazwa pola	Typ	Format	Opis
</OrderedBy>			
<Sender>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Wysyłającego
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Wysyłającego
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Wysyłającego
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</Sender>			
<Receiver>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Odbierającego
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Odbierającego
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Odbierającego
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</Receiver>			
</Order-Parties>			
<Order-Lines>	M		
<Line>	M [n]		
<Line-Item>	M		
<LineNumber>1</LineNumber>	M	N0	Numer linii
<EAN>111111111111</EAN>	M	[0-9](14)	EAN produktu
<BuyerItemCode>123456</BuyerItemCode>	O	X(35)	Kod produktu u kupującego
<SupplierItemCode>123456</SupplierItemCode>	O	X(35)	Kod produktu u sprzedawcy
<PackageEAN>111111111111</PackageEAN>	O	[0-9](14)	EAN opakowania
<ItemDescription>ItemDescription_1</ItemDescription>	O	X(70)	Nazwa produktu
<ItemType>RC</ItemType>	O	"CU"   "RC"	Identyfikator opakowania zwrotnego: "CU" – jednostka handlowa "RC" – opakowanie zwrotne
<OrderedQuantity>2.000</OrderedQuantity>	M	R3	Zamawiana ilość
<FreeOrderedQuantity>2.000</FreeOrderedQuantity>	O	R3	Zamawiana ilość darmowych produktów
<OrderedUnitPacksize>1.000</OrderedUnitPacksize>	O	R3	Ilość sztuk detalicznych w opakowaniu handlowym
<InvoicedQuantity>2.000</InvoicedQuantity>	O	R3	Ilość fakturowana
<UnitOfMeasure>KGM</UnitOfMeasure>	O	"PCE"   "KGM"	Jednostka miary: "PCE" – sztuka "KGM" – kilogram "MTR" – metr "MTK" – metr kwadratowy "LTR" – litr "PR" – para "TNE" – tona metryczna
<OrderedUnitNetPrice>23.45</OrderedUnitNetPrice>	O	R2	Cena netto
<OrderedUnitRetailPrice>23.45</OrderedUnitRetailPrice>	O	R2	Cena detaliczna netto
<OrderCurrency>PLN</OrderCurrency>	O	[A-Z] (3)	Waluta zamawianej pozycji
<ExpectedDeliveryDate>1999-09-09</ExpectedDeliveryDate>	O	CCYY-MM-DD	Żądana data dostawy
<ExpectedDeliveryTime>07:30</ExpectedDeliveryTime>	O	hh:mm	Żądany czas dostawy
<ExpirationDate>1999-09-09</ExpirationDate>	O	CCYY-MM-DD	Data ważności
<PromotionReference>260</PromotionReference>	O	X(35)	Kod transakcji promocyjnej
<PackageNumber>1.000</PackageNumber>	O	R3	Liczba opakowań zamawianej pozycji
<PackageType>CT</PackageType>	O	X(17)	Identyfikacja typu opakowania: „CT” – karton
<Remarks>RemarksText</Remarks>	O	X(350)	Uwagi
</Line-Item>			
<Line-Parties>	O		
<DeliveryPoint>	C <sup>3</sup>		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	GLN Miejsca dostawy
<Name>Delivery point</Name>	O	X(175)	Nazwa Miejsca dostawy
<StreetAndNumber>Przemysłowa 5</StreetAndNumber>	O	X(35)	Ulica i numer
<CityName>Kraków</CityName>	O	X(35)	Miasto
<PostalCode>30-009</PostalCode>	O	X(9)	Kod pocztowy
<Country>PL</Country>	O	X(9)	Kraj (kodowane ISO 3166)

Nazwa pola	Typ	Format	Opis
</DeliveryPoint>			
</Line-Parties>			
</Line>			
</Order-Lines>			
<Order-Summary>	M		
<TotalLines>1</TotalLines>	M	N0	Ilość linii
<TotalOrderedAmount>2.000</TotalOrderedAmount>	M	R3	Suma zamawianych ilości
<TotalNetAmount>46.90</TotalNetAmount>	O	R3	Suma netto
</Order-Summary>			
</Document-Order>			

- 1) Zgodnie z ustawą (Dz.U. 2006 nr 208 poz. 1540 Ustawa z dnia 18 października 2006 r. o zmianie ustawy o Krajowym Rejestrze Sądowym oraz niektórych innych ustaw) pole to musi wystąpić w komunikacie jeżeli wystawca dokumentu jest do tego zobowiązany przepisami prawnymi (Spółki Prawa Handlowego).
- 2) Sekcja ta zawiera informacje dotyczące siedziby spółki wystawiającej zamówienie. Zgodnie z ustawą (Dz.U. 2006 nr 208 poz. 1540 Ustawa z dnia 18 października 2006 r. o zmianie ustawy o Krajowym Rejestrze Sądowym oraz niektórych innych ustaw) sekcja ta musi wystąpić w komunikacie jeżeli wystawca dokumentu jest do tego zobowiązany przepisami prawnymi (Spółki Prawa Handlowego).
- 3) Jeżeli ILN lokalizacji dostawy (sklepu) jest jednakowy dla wszystkich pozycji towarowych objętych zamówieniem, segment <DeliveryPoint> w <Order-Parties> musi być wypełniony, a segment <DeliveryPoint> w <Line-Parties> nie występuje. W przeciwnym wypadku segment <DeliveryPoint> w <Order-Parties> nie występuje, a segment <DeliveryPoint> w <Line-Parties> musi być wypełniony dla każdej pozycji towarowej.

Typ:

M- Mandatory – pole obowiązkowe

O- Optional – pole opcjonalne

[n] – maksymalna ilość wystąpień

W przypadku, kiedy ilość wystąpień jest różna od 0 lub 1, maksymalną ilość oznacza się ilością nawiasów kwadratowych. Minimalną ilość wystąpień oznacza wymagalność pola.

Format pól:

Precyzuje zakres przyjmowanych wartości (dopuszczalny zakres znaków), dokładność wartości liczbowych rzeczywistych:

[A-Z](3) zakres znaków, litery duże od "A" do "Z" maksymalna ilość znaków 3

X(n) zakres znaków, dowolne znaki o kodach szesnastkowo z przedziału "0x20" do "0xFF"; w przypadku używania znaków ('<', '>' i '&') lub innych o kodach szesnastkowo z przedziału "0x80" do "0xFF", pole powinno być zawarte w sekcji CDATA

[0-9](13) zakres znaków, cyfry od "0" do "9", maks. ilość znaków 13

[-0-9](20) zakres znaków, cyfry od "0" do "9" i znak minus "-", maks. ilość znaków 20

N0 liczba całkowita

R2 liczba rzeczywista z ustaloną precyzją, dokładność do dwóch pozycji dziesiętnych (np.23.45) część dziesiętna oddzielona kropką

CCYY-MM-DD formatowanie pola daty ("CCYY" – 4 cyfrowy rok, "MM" – 2 cyfry miesiąca, "DD" – 2 cyfry dnia)

hh:mm formatowanie pola czasu ("hh" – 2 cyfrowa część oznacza godziny w systemie 24 godz.: 00 – 23, "mm" – 2 cyfrowa część minutowa: 00 – 59)