

Specyfikacja pliku komunikacyjnego

Tabela przedstawia format dokumentu XML opisującego COACSU. Wersja 1.2.

Nazwa pola	Typ	Format	Opis
<Document-Coacsu>	M		
<Coacsu-Header>	M		
<CoacsuNumber>CoacsuNumber_1</CoacsuNumber>	M	X(35)	Numer dokumentu
<CoacsuDate>1999-09-09</CoacsuDate>	M	CCYY-MM-DD	Data dokumentu
<BookingDate>1999-09-09</BookingDate>	O	CCYY-MM-DD	Data zaksięgowania dokumentu
<InvoicingPeriodStartDate>1999-09-09</InvoicingPeriodStartDate>	O	CCYY-MM-DD	Początek okresu fakturowania
<InvoicingPeriodEndDate>1999-09-09</InvoicingPeriodEndDate>	O	CCYY-MM-DD	Koniec okresu fakturowania
<Currency>PLN</Currency>	O	X(3)	Waluta dokumentu
<InvoicePaymentDueDate>1999-09-09</InvoicePaymentDueDate>	O	CCYY-MM-DD	Data płatności
<InvoicePaymentTerms>15</InvoicePaymentTerms>	O	N0	Termin płatności (w dniach)
<DocumentFunctionCode>0</DocumentFunctionCode>	O	„0”	Typ dokumentu: „0” – oryginał
<Remarks>	O		
<AdditionalRemarks>	M[9]		
<Remarks>Remarks_1</Remarks>	M	X(350)	Uwagi
</AdditionalRemarks>			
</Remarks>			
</Coacsu-Header>			
<Coacsu-Parties>	M		
<Buyer>	M		
<ILN>111111111111</ILN>	O	[0-9](13)	ILN Kupującego
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Kupującego
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto bankowe Kupującego
<CodeBySeller>111111111111</CodeBySeller>	O	X(35)	Kod Kupującego wg dostawcy
<Name>Makro</Name>	O	X(175)	Nazwa Kupującego
<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)
</Buyer>			
<Seller>	M		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	ILN Sprzedawcy
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Sprzedawcy
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto bankowe Sprzedawcy
<CodeByBuyer>111111111111</CodeByBuyer>	O	X(35)	Kod dostawcy wg Kupującego
<Name>ABC</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(3)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</Seller>			
<Payer>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	ILN Płatnika
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Płatnika
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto bankowe Płatnika.
<Name>Makro</Name>	O	X(175)	Nazwa Płatnika
<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)
</Payer>			
<Payee>	O		
<ILN>111111111111</ILN>	M	[0-9](13)	ILN Odbiorcy Płatności
<TaxID>11112223344</TaxID>	O	X(13)	NIP Odbiorcy Płatności
<AccountNumber>AccountNumber_1</AccountNumber>	O	X(35)	Konto Odbiorcy Płatności
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Odbiorcy Płatności
<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(3)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</Payee>			
</Coacsu-Parties>			

Nazwa pola	Typ	Format	Opis
<Coacsu-Documents>	M		
<Document>	M [n]		
<Document -Item>	M		
<DocumentName>Commercial invoice</DocumentName>	M	X(35)	Nazwa dokumentu, dla którego zestawiono podsumowanie
<DocumentType>FT</DocumentType>	O	X(35)	Typ dokumentu, dla którego zestawiono podsumowanie
<DocumentNumber>DocumentNumber _1</DocumentNumber>	M	X(35)	Numer dokumentu, dla którego zestawiono podsumowanie
<DocumentDate>1999-09-09</DocumentDate>	O	CCYY-MM-DD	Data dokumentu, dla którego zestawiono podsumowanie
<DocumentSourceNumber>Number</DocumentSourceNumber>	O	X(35)	Numer dokumentu źródłowego
<DocumentReferenceNumber>DocumentReferenceNumber_1</DocumentReferenceNumber>	O	X(35)	Numer dokumentu referencyjnego
<PayerILN>111111111111</PayerILN>	O	[0-9](13)	Numer ILN Płatnika
<PaymentDueDate>1999-09-09</PaymentDueDate>	O	CCYY-MM-DD	Data płatności
<PaymentTerms>15</PaymentTerms>	O	N0	Termin płatności (w dniach)
<AmountDue>46.60</AmountDue>	O	R2	Kwota do zapłaty
<GrossPaymentAmount>46.60</GrossPaymentAmount>	O	R2	Kwota brutto płatności
<NetPaymentAmount>46.60</NetPaymentAmount>	O	R2	Kwota netto płatności
<Currency>PLN</Currency>	O	X(3)	Waluta płatności
<AdjustmentReason>AG</AdjustmentReason>	O	"AG" "DG" "SD" "PQ" "IE"	Powód regulacji: „AG” - Agreed settlement; „DG” - Damaged goods; „SD” - Short delivery; „PQ” - Price query; „IE” - Invoice error
<AdjustmentAmount>5.00</AdjustmentAmount>	O	R2	Kwota regulacji
<Document-Delivery>			
<DeliveryLocationNumber>111111111111</DeliveryLocationNumber>	M	[0-9](13)	ILN Punktu Dostawy
<Name>ABC</Name>	O	X(175)	Nazwa Punktu 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(3)	Kraj (kodowane ISO 3166)
</Document-Delivery>			
</Document -Item>			
</Document>			
</Coacsu-Documents>			
<Coacsu-Summary>	O		
<TotalAmountDue>46.90</TotalAmountDue>	O	R2	Suma kwot do zapłaty
<TotalGrossPaymentAmount>46.90</TotalGrossPaymentAmount>	O	R2	Suma kwot brutto płatności
<TotalNetPaymentAmount>46.90</TotalNetPaymentAmount>	O	R2	Suma kwot netto płatności
<InterbankOfferedRateAmount>46.90</InterbankOfferedRateAmount>	O	R2	Kwota oprocentowania pożyczek międzybankowych
<InterestAmount>46.90</InterestAmount>	O	R2	Kwota marży odsetkowej
<CommissionAmount>46.90</CommisionAmount>	O	R2	Kwota prowizji operacyjnej
</Coacsu-Summary>			
</Document-Coacsu>			

Sposób kodowania:
Dokument jest kodowany w standardzie UTF-8

Typ:
M- Mandatory – pole obowiązkowe
O- Optional – pole opcjonalne
C – Conditional – pole warunkowe
[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 zawarta 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)