**Potwierdzenie odbioru   
BIS 3.0**

**Przewodnik implementacji w projekcie PeF wersja 2.0.11**

Dane dokumentu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa dokumentu: | Potwierdzenia odbioru  Przewodnik implementacji w projekcie PeF | | |
| Autor dokumentu: | Janusz Langer | Nr wersji dokumentu: | 2.0.11 |
| Współpraca: | Tadeusz Rudnicki  Paweł Żebrowski  Wojciech Nogala | Data wersji: | 06.12.2024 |

Historia wersji (zmian) dokumentu:

| Nr wersji | Data | Zmiany  wprowadził(a) | Opis zmian | Nazwa pliku |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 31.10.2018 | Janusz Langer | Uzgodnienie z wersją BIS 3.1 |  |
| 1.1 | 19.11.2018 | Wojciech Nogala  Janusz Langer | Weryfikacja i drobne korekty |  |
| 1.2 | 23.11.2018 | Janusz Langer | Usunięcie 3 elementów kodowanych |  |
| 1.3 | 17.12.2018 | Wojciech Nogala  Janusz Langer | Weryfikacja z nową strukturą Awiza dostawy |  |
| 1.4 | 07.01.2019 | Janusz Langer | Korekta treści w zakresie nawiązywania do innych typów dokumentów PeF |  |
| 1.5 | 15.01.2019 | Janusz Langer | Wskazanie schematu bazowego |  |
| 1.6 | 07.02.2019 | Janusz Langer | Zmiana identyfikatorów CustomizationID i ProfileID |  |
| 1.7 | 19.02.2019 | Janusz Langer  Wojciech Nogala  Rafał Kozowski | Korekty edycyjne |  |
| 1.8 | 18.03.2019 | Janusz Langer | Obowiązkowe pole ‘cbc:ReceivedQuantity’ |  |
| 1.9 | 07.05.2020 | Janusz Langer | Dodanie identyfikacji opakowania zbiorczego |  |
| 2.0 | 12.05.2020 | Janusz Langer | Dodanie kodu 1A = Kosowo |  |
| 2.1 | 02.06.2020 | Janusz Langer | Wycofanie opisu opakowania zbiorczego, aktualizacja schematrona |  |
| 2.2 | 16.11.2020 | Paweł Żebrowski | Aktualizacja schematrona zgodnie ze zmianami w Peppol. Rozszerzenie listy kategorii opodatkowania |  |
| 2.3 | 25.11.2020 | Paweł Żebrowski | Aktualizacja reguły dla poprawności GLN |  |
| 2.4 | 17.05.2021 | Janusz Langer | Aktualizacja zgodnie ze zmianami PEPPOOL  v3.0.7 |  |
| 2.0.10 | 10.07.2024 | Paweł Żebrowski | Aktualizacja pliku schematron zgodnie ze zmianami Peppol v3.0.13 |  |
| 2.0.11 | 06.12.2024 | Paweł Żebrowski | Aktualizacja pliku schematron zgodnie ze zmianami Peppol v3.0.14 |  |

Spis treści

[1 Schemat XML i zawartość informacyjna poszczególnych pól 4](#_Toc1476182)

[2 Proces i typowe scenariusze 4](#_Toc1476183)

[2.1 Typowe przypadki użycia (Use cases) 4](#_Toc1476184)

[2.2 Use case 1 – Potwierdzenie odbioru usług 4](#_Toc1476185)

[2.3 Use case 2 - Potwierdzenie odbioru towarów 5](#_Toc1476186)

[3 Opis struktur i elementów danych 6](#_Toc1476187)

[3.1 Dane podstawowe potwierdzenia odbioru 6](#_Toc1476188)

[3.2 Referencje do dokumentów powiązanych 7](#_Toc1476189)

[3.2.1 Załączniki 7](#_Toc1476190)

[3.3 Podmioty 9](#_Toc1476191)

[3.3.1 Adres 9](#_Toc1476192)

[3.3.2 Odbiorca (DeliveryCustomerParty) 10](#_Toc1476193)

[3.3.3 Wysyłający (DespatchSupplierParty) 11](#_Toc1476194)

[3.3.4 Nabywca (BuyerCustomerParty) 12](#_Toc1476195)

[3.3.5 Dostawca (SellerSupplierParty) 12](#_Toc1476196)

[3.4 Dane dla dostawy 13](#_Toc1476197)

[3.5 Dane pozycji potwierdzenia odbioru 15](#_Toc1476198)

[3.5.1 Dane dotyczące ilości dla pozycji 15](#_Toc1476199)

[3.5.2 Referencja do zamówienia 15](#_Toc1476200)

[3.5.3 Referencja do awiza dostawy 16](#_Toc1476201)

[3.5.4 Dane towaru / usługi 16](#_Toc1476202)

[3.5.5 Opis przesyłki 17](#_Toc1476203)

[4 Załącznik 1 Instancja dokumentu potwierdzenia odbioru na usługi 19](#_Toc1476204)

[5 Załącznik 2 Instancja dokumentu potwierdzenia odbioru na towary 21](#_Toc1476205)

[6 Załącznik 3 Lista kodowa kategorii opodatkowania 24](#_Toc1476206)

# Schemat XML i zawartość informacyjna poszczególnych pól

Dokument „Potwierdzenie odbioru” został utworzony na podstawie kompletnego opisu struktury dokumentu awiza dostawy, zawartego w dokumentacji Peppol BIS Despatch Advice 3.1, aktualnie wersja dostępna pod linkiem:

<http://docs.peppol.eu/poacc/upgrade-3/profiles/30-despatchadvice/> [[1]](#footnote-1).

Na jego podstawie opracowano dokument XML „Potwierdzenie odbioru”.

Opis schematu przedstawiony jest w załączonym pliku: „Potwierdzenie\_odbioru\_3.0\_PeF\_wersja\_2.0.11\_syntax.docx”.

Przykład instancji dokumentu zawierającej teksty objaśnień dla poszczególnych pól zawarty jest w załączonym pliku: „20241206\_PEFPL\_PO\_v2.0.11.xml”.   
  
Dokument podlega walidacji z wykorzystaniem pliku schematron: „20241206\_PEFPL\_PO\_v2.0.11.sch”.

# Proces i typowe scenariusze

## Typowe przypadki użycia (Use cases)

Potwierdzenie odbioru odbywa się jako faza procesu realizacji dostaw w ramach zamówienia publicznego. Wysłanie dokumentu „Potwierdzenie odbioru” może stanowić odrębne działanie na platformie PeF.

## Use case 1 – Potwierdzenie odbioru usług

W najprostszym przypadku dokument „Potwierdzenie odbioru” może być przekazany od Odbiorcy do Dostawcy i dotyczyć dostawy jednej usługi.

|  |  |
| --- | --- |
| Opis scenariusza przypadku użycia | |
| Numer | 1 |
| Nazwa | „Potwierdzenie odbioru” usługi |
| Opis | Przypadek użycia dotyczy prostego scenariusza przekazania dokumentu „Potwierdzenie odbioru” od Odbiorcy do Dostawcy i zawiera minimalny zestaw informacji dotyczący przesyłki. |
| Uczestnicy procesu | Odbiorca (opisany elementem DeliveryCustomerParty)  Dostawca (opisany elementem DespatchSupplierParty) |
| Założenia | 1. Dostawca wystawił awizo dostawy na:    1. realizację 1 usługi. 2. „Potwierdzenie odbioru” zawiera następujące informacje:    1. jedną pozycję dla usługi,    2. referencję do zamówienia,    3. referencję do awiza dostawy. 3. Jedna linia zamówienia zawierająca:    1. opis zamówionej usługi. 4. „Potwierdzenie odbioru” bazuje na opisie tekstowym z minimalnym wykorzystaniem kodów i schematów ich kodowania. |
| Realizacja | - Dostawca jest zaangażowany w realizację dostawy,  - Odbiorca przesyła „Potwierdzenie odbioru” do Dostawcy. |
| Rezultaty | 1. Wykorzystanie komunikatu/dokumentu „Potwierdzenie odbioru” wspomaga Kupującego w:    1. automatyzacji procesu realizacji usługi,    2. walidacji,    3. zapewnieniu poprawności opisu dostawy. 2. Wykorzystanie komunikatu/dokumentu „Potwierdzenie odbioru” wspomaga Odbiorcę w powiązaniu realizowanej usługi z kontraktem. |
| Przykład dokumentu XML | Przykład dokumentu „Potwierdzenie odbioru” w formacie XML zawiera Załącznik 1. |

## Use case 2 - Potwierdzenie odbioru towarów

W najprostszym przypadku dokument „Potwierdzenie odbioru” może być przekazany od Kupującego do Dostawcy i dotyczyć dostawy różnych towarów. Informacja dotycząca opakowań transportowych jest wyspecyfikowana na poziomie poszczególnych pozycji.

|  |  |
| --- | --- |
| Opis scenariusza przypadku użycia | |
| Numer | 2 |
| Nazwa | „Potwierdzenie odbioru” na towary |
| Opis | Przypadek użycia dotyczy prostego scenariusza przekazania „Potwierdzenie odbioru” od Kupującego do Dostawcy. „Potwierdzenie odbioru” zawiera minimalny zestaw informacji z uwzględnieniem dwóch stóp podatkowych VAT. |
| Uczestnicy procesu | Odbiorca (opisany elementem DeliveryCustomerParty)  Dostawca (opisany elementem DespatchrSupplierParty) |
| Założenia | 1. Odbiorca wystawia „Potwierdzenie odbioru” na:    1. dostawę dwóch pozycji towarowych. 2. „Potwierdzenie odbioru” zawiera następujące informacje:    1. referencję do zamówienia,    2. referencję do awiza dostawy. 3. Dwie linie „Potwierdzenia odbioru” zawierające:    1. opis odebranego towaru. 4. „Potwierdzenie odbioru” bazuje na opisie tekstowym z minimalnym wykorzystaniem kodów i schematów ich kodowania. |
| Realizacja | - Dostawca jest zaangażowany w realizację dostawy.  - Odbiorca przesyła „Potwierdzenie odbioru” do Dostawcy. |
| Rezultaty | 1. Wykorzystanie komunikatu/dokumentu „Potwierdzenie odbioru” wspomaga Odbiorcę w:    1. automatyzacji procesu realizacji dostawy,    2. walidacji,    3. zapewnieniu poprawności dostaw. 2. Wykorzystanie komunikatu/dokumentu „Potwierdzenie odbioru” wspomaga Dostawcę w powiązaniu dostawy z kontraktem. |
| Przykład dokumentu XML | Przykład dokumentu „Potwierdzenie odbioru” w formacie XML zawiera Załącznik 2. |

# Opis struktur i elementów danych

Dokument elektroniczny „Potwierdzenie odbioru” w standardzie platformy PeF posiada budowę opartą o strukturę zdefiniowaną w specyfikacji „PEPPOL Business Interoperability Specifications”. Dla celów niniejszej dokumentacji podstawą jest wersja „PEPPOL BIS3-1.0 – DespatchAdvice 3.0”, opis opublikowany przez organizację OpenPEPPOL jest udostępniony pod linkiem:

<http://test-docs.peppol.eu/poacc/upgrade-3/profiles/30-despatchadvice/>

Potwierdzenie odbioru stanowi odpowiedź na awizowaną dostawę. Dokument bazuje na schemacie UBL ReceiptAdvice-2.1.

## Dane podstawowe potwierdzenia odbioru

Na początku dokumentu potwierdzenia odbioru występuje zestaw danych identyfikacyjnych i jest on zdefiniowany w sposób następujący:

<cbc:CustomizationID>

urn:fdc:www.efaktura.gov.pl:ver1.0:trns:receipt\_advice:ver1.0 (1)

</cbc:CustomizationID>

<cbc:ProfileID>urn:fdc:www.efaktura.gov.pl:ver1.0:receipt\_advice:ver1.0</cbc:ProfileID> (2)

<cbc:ID>RA\_PeF\_1.0</cbc:ID> (3)

<cbc:IssueDate>2018-03-20</cbc:IssueDate> (4)

<cbc:IssueTime>12:30:00</cbc:IssueTime> (5)

<cbc:Note>sąd, kapitał $KONTRAKTPEF{KO/342/WP/2019}$KONTRAKTPEF</cbc:Note> (6)

(1) – wersja komunikatu - identyfikator wersji specyfikacji zawierających całkowity opis zasad   
 dotyczących treści semantycznych, wymagalności danych i reguł biznesowych, z którymi dane   
 specyfikacji są zgodne

(2) – identyfikator profilu - identyfikator procesu biznesowego realizowanego przez dokument,   
 tu: fakturowanie

(3) – identyfikator potwierdzenia odbioru

(4) – data potwierdzenia odbioru

(5) – godzina wystawienia

(6) – dane rejestrowe oraz numer kontraktu w tagach: $KONTRAKTPEF, ze względu na brak elementu

przeznaczonego na numer kontraktu

## Referencje do dokumentów powiązanych

W dokumencie „Potwierdzenie odbioru” może być opcjonalnie wskazywany identyfikator zamówienia:

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>OrderID123 </cbc:ID> (1)

</cac:OrderReference>

<cac:DespatchDocumentReference>

<cbc:ID>1234567</cbc:ID> (2)

</cac:DespatchDocumentReference>

<cac:AdditionalDocumentReference> (3)

<cbc:ID schemeID="ZZZ">Doc1</cbc:ID>

<cbc:DocumentType>Harmonogram dostaw</cbc:DocumentType>

<cac:Attachment>

<cac:ExternalReference>

<cbc:URI>http://www.dostawca.eu/sheet001.html</cbc:URI>

</cac:ExternalReference>

</cac:Attachment>

</cac:AdditionalDocumentReference>

<cac:AdditionalDocumentReference> (3)

<cbc:ID>Doc2</cbc:ID>

<cbc:DocumentType>Zamówienie</cbc:DocumentType>

<cac:Attachment>

<cbc:EmbeddedDocumentBinaryObject mimeCode="application/pdf"

filename="zamówienie.pdf">

<!-- zakodowana treść dokumentu -->

</cbc:EmbeddedDocumentBinaryObject>

</cac:Attachment>

</cac:AdditionalDocumentReference>

(1) – numer zamówienia bazowego

(2) – numer awiza dostawy

(3) – wskazanie załącznika (zgodnie z opisem w p. 3.2.1)

### Załączniki

Do potwierdzenia odbioru mogą być dołączane załączniki w formacie innym niż xml. Mogą one być włączane do komunikatu jako binarne zakodowane obiekty (kodowanie Base64) lub jako linki (URI) do zewnętrznych lokalizacji w sieci. Preferowane jest umieszczanie załączników wewnątrz komunikatu.

|  |  |
| --- | --- |
| Element | Opis |
| Kodowanie | Base64 |
| Nazwa pliku | Nazwa pliku łącznie z rozszerzeniem powinny być przekazywane w atrybucie elementu „cac:EmbeddedDocumentBinaryObject”. |
| Format dokumentu | Rekomendowane typy Mime:   * PDF – application/pdf, * TIFF – image/tiff, * JPEG,JPG – image/jpeg, * PNG – image/png, * ACAD - application/acad, * DWG - application/dwg, * DWG - drawing/dwg, * VND - application/vnd.openxmlformats-officedocument. spreadsheetml.sheet, * VND - application/vnd.oasis.opendocument.spreadsheet. |
| Rozmiar | Całkowity maksymalny rozmiar komunikatu wynosi 100MB. |
| Opis | Do przekazania opisu załącznika należy wykorzystać element „cac:AdditionalDocumentReference/cbc:DocumentType”.  Załącznikami nie powinny być kopie zamówień. |

Podanie załączników jest opcjonalne. Dane załącznika zawiera element „cac:AdditionalDocumentReference”, którego implementacja może być następująca:

<cac:AdditionalDocumentReference>

<cbc:ID schemeID="ZZZ">Specification 123</cbc:ID> (1)

<cbc:DocumentTypeCode>167</cbc:DocumentTypeCode> (2)

<cbc:DocumentDescription>order supplier</cbc:DocumentDescription> (3)

<cac:Attachment>

<cbc:EmbeddedDocumentBinaryObject mimeCode="application/pdf"

filename="zamówienie.pdf"

>treść dokumentu zakodowana</cbc:EmbeddedDocumentBinaryObject> (4)

</cac:Attachment>

</cac:AdditionalDocumentReference>

lub

<cac:AdditionalDocumentReference>

<cbc:ID schemeID="ZZZ">Specification 123</cbc:ID> (1)

<cbc:DocumentTypeCode>130</cbc:DocumentTypeCode> (2)

<cbc:DocumentDescription>order supplier</cbc:DocumentDescription> (3)

<cac:Attachment>

<cac:ExternalReference>

<cbc:URI>http://www.dostawca.eu/sheet001.html</cbc:URI> (5)

</cac:ExternalReference>

</cac:Attachment>

</cac:AdditionalDocumentReference>

(1) – identyfikacja załączonego dokumentu

(2) – kodowany typ dokumentu

(3) – opis dokumentu

(4) – zakodowana treść dokumentu (Base64)

(5) – link do dokumentu w sieci

## Podmioty

W dokumencie „Potwierdzenie odbioru” identyfikowane są następujące podmioty opisane w dalszej części rozdziału. W definicjach struktur danych występuje element danych adresowych opisany w p. 3.3.1.

### Adres

Element zawierający adres jest strukturą danych zawierających elementy:

* 1. nazwa ulicy,
  2. nazwa ulicy cz.2,
  3. nazwa miejscowości,
  4. kod pocztowy,
  5. region,
  6. kod kraju.

Dane dotyczące adresu zawiera element „cac:PostalAddress”), którego implementacja może być następująca:

<cac:PostalAddress>

<cbc:StreetName>Nazwa ulicy</cbc:StreetName> (1)

<cbc:AdditionalStreetName>123/1</cbc:AdditionalStreetName> (2)

<cbc:CityName>Nazwa miejscowości</cbc:CityName> (3)

<cbc:PostalZone>54321</cbc:PostalZone> (4)

<cbc:CountrySubentity>Region</cbc:CountrySubentity> (5)

<cac:AdressLine>

<cbc:Line>Use gate 34 </cbc:Line>(6)

</cac:AdressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>PL</cbc:IdentificationCode> (7)

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

(1) – nazwa ulicy cz.1

(2) – nazwa ulicy cz.2

(3) – nazwa miejscowości

(4) – kod pocztowy

(5) – nazwa regionu

(6) – nazwa ulicy cz.3

(7) – kod kraju

### Odbiorca (DeliveryCustomerParty)

Odbiorcą jest uprawniona organizacja działająca w imieniu klienta, która otrzymała zrealizowane zamówienie.

Dane dotyczące Odbiorcy zawiera element „cac:DeliveryCustomerParty”, którego implementacja może być następująca:

<cac:DeliveryCustomerParty>

<cac:Party>

<cbc:EndpointID schemeID="0088"

>5900009900002</cbc:EndpointID> (1)

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID schemeID=” “[[2]](#footnote-2)>5900009900002</cbc:ID> (2)

</cac:PartyIdentification>

<cac:PostalAddress> (3)

<cbc:StreetName>Nazwa ulicy</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>12</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName>Poznań</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>61-755</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Wielkopolska</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Use gate 34</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>PL</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

<cac:PartyLegalEntity>

<cbc:RegistrationName>Nazwa odbiorcy</cbc:RegistrationName> (4)

</cac:PartyLegalEntity>

</cac:Party>

<cac:DeliveryContact>

<cbc:Name>Nazwisko i imię</cbc:Name> (5)

<cbc:Telephone>123456</cbc:Telephone> (6)

<cbc:ElectronicMail>pelle@johnsson.se</cbc:ElectronicMail> (7)

</cac:DeliveryContact>

</cac:DeliveryCustomerParty>

(1) – identyfikator „Endpoint” – punkt dostępu w sieci

(2) – identyfikator Odbiorcy

(3) – adres (zgodnie z opisem w p. 3.3.1)

(4) – nazwa rejestracyjna Odbiorcy

(5) – nazwisko i imię

(6) – numer telefonu

(7) – adres poczty elektronicznej

### Wysyłający (DespatchSupplierParty)

Wysyłającym jest uprawniony podmiot (fizyczny dostawca), który zrealizował zamówienie (dostawę towarów lub wykonane usługi). Dane dotyczące dostawcy zawiera element „cac:DespatchSupplierParty”, którego implementacja może być następująca:

<cac:DespatchSupplierParty>

<cac:Party>

<cbc:EndpointID schemeID="0088"

>7300072311114</cbc:EndpointID> (1)

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID schemeID=” “[[3]](#footnote-3)>7300072311114</cbc:ID> (2)

</cac:PartyIdentification>

<cac:PostalAddress>(4)

<cbc:StreetName>Nazwa ulicy</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>12</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName>Poznań</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>61-755</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Wielkopolska</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Use gate 34</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>PL</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

<cac:PartyLegalEntIty>

<cbc:RegistrationName>Nazwa podmiotu  
</cbc:RegistrationName> (3)

</cac:PartyLegalEntIty>

<cac:Contact>

<cbc:Name>Nazwisko i imię</cbc:Name> (5)

<cbc:Telephone>123456</cbc:Telephone> (6)

<cbc:ElectronicMail>pelle@johnsson.se</cbc:ElectronicMail> (7)

</cac:Contact>

</cac:Party>

</cac:DespatchSupplierParty>

(1) – identyfikator „Endpoint” – punkt dostępu w sieci

(2) – identyfikator Wysyłającego

(3) – nazwa rejestracyjna Wysyłającego

(4) – dane adresowe (zgodnie z opisem w p. 3.3.1)

(5) – osoba do kontaktu (imię i nazwisko)

(6) – numer telefonu

(7) – adres poczty elektronicznej

### Nabywca (BuyerCustomerParty)

Nabywcą jest wystawiający zamówienie. Dane dotyczące kupującego zawiera element   
„cac:BuyerCustomerParty”, którego implementacja może być następująca:

<cac:BuyerCustomerParty>

<cac:Party>

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID schemeID=”0088“[[4]](#footnote-4)>5900009900002</cbc:ID> (1)

</cac:PartyIdentification>

<cac:PartyName>

<cbc:Name>Instytut Logistyki i Magazynowania</cbc:Name> (2)

</cac:PartyName>

<cac:PostalAddress> (3)

<cbc:StreetName>Nazwa ulicy</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>12</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName>Poznań</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>61-755</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Wielkopolska</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Use gate 34</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>PL</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

</cac:Party>

</cac:BuyerCustomerParty>

(1) – identyfikator nabywcy

(2) – nazwa nabywcy

(3) – dane adresowe (zgodnie z opisem w p. 3.3.1)

### Dostawca (SellerSupplierParty)

Dostawcą jest uprawniony podmiot, który realizuje zamówienie (dostawę towarów lub wykonane usługi). Dane dotyczące dostawcy zawiera element „cac:SellerSupplierParty”, którego implementacja może być następująca:

<cac:SellerSupplierParty>

<cac:Party>

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID schemeID=”0088“4>7300072311114</cbc:ID> (1)

</cac:PartyIdentification>

<cac:PartyName>

<cbc:Name>Nazwa dostawcy</cbc:Name> (2)

</cac:PartyName>

<cac:PostalAddress> (3)

<cbc:StreetName>Nazwa ulicy</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>12</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName>Poznań</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>61-755</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Wielkopolska</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Use gate 34</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>PL</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

</cac:Party>

</cac:SellerSupplierParty>

(1) – identyfikator dostawcy

(2) – nazwa dostawcy

(3) – dane adresowe (zgodnie z opisem w p. 3.3.1)

## Dane dla dostawy

Informacje o dacie I zawartości dostawy zawiera element „cac Shipment”, którego implementacja może być następująca:

<cac:Shipment>

<cbc:ID schemeID="0088">7300072311114</cbc:ID> (1)

<cbc:Information>Tekst</cbc:Information> (2)

<cbc:GrossWeightMeasure unitCode="KGM">1</cbc:GrossWeightMeasure> (3)

<cbc:GrossVolumeMeasure unitCode="M3">1</cbc:GrossVolumeMeasure> (4) <cbc:TotalTransportHandlingUnitQuantity

>1</cbc:TotalTransportHandlingUnitQuantity> (5)

<cac:Consignment>

<cbc:ID>7300072311114</cbc:ID> (6)

<cbc:Information>Tekst</cbc:Information>

<cac:CarrierParty>

<cac:PartyName>

<cbc:Name>Nazwa</cbc:Name> (7)

</cac:PartyName>

<cac:Person>

<cac:IdentityDocumentReference>

<cbc:ID>123</cbc:ID> (8)

<cbc:DocumentType

>Typ dokumentu</cbc:DocumentType> (9)

</cac:IdentityDocumentReference>

</cac:Person>

</cac:CarrierParty>

</cac:Consignment>

<cac:Delivery> (10)

<cbc:TrackingID>T1234</cbc:TrackingID> (11)

<cac:Despatch> (12)

<cbc:ActualDespatchDate

>2018-03-20</cbc:ActualDespatchDate>(13)

<cbc:ActualDespatchTime>18:30:00</cbc:ActualDespatchTime> (14)

<cac:DespatchAddress> (15)

<cbc:ID>1234567890123</cbc:ID> (16)

<cbc:StreetName>Estkowskiego</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>6</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName>Poznań</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>61-755</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Wielkopolska<

/cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Use gate 34</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>PL</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:DespatchAddress>

</cac:Despatch>

</cac:Delivery>

</cac:Shipment>

(1) – identyfikator przesyłki

(2) – opis przesyłki

(3) – waga przesyłki brutto (łącznie z opakowaniem)

(4) – objętość przesyłki (łącznie z opakowaniem)

(5) – ilość opakowań transportowych

(6) – identyfikator przesyłki

(7) – przewoźnik

(8) – licencja kierowcy

(9) – rodzaj licencji kierowcy

(10) –informacje o dostawie

(11) – identyfikacja trasy

(12) – przewidywany czas wysyłki

(13) – data i czas wysyłki

(14) – godzina wysyłki

(15) – adres (zgodnie z opisem w p. 3.3.1)

(16) – identyfikator miejsca dostawy

## Dane pozycji potwierdzenia odbioru

Każda pozycja potwierdzenia odbioru zawiera zestaw danych opisujących przesyłki / opakowania transportowe. Pozycja posiada numer identyfikacyjny I może być opatrzona uwagami:

<cac:ReceiptLine>

<cbc:ID>1</cbc:ID> (1)

<cbc:Note>Opis</cbc:Note> (2)

(1) – numer pozycji

(2) – uwagi do pozycji

### Dane dotyczące ilości dla pozycji

Dane o ilościach, które obejmuje opis pozycji dostawy, zapisane są w elementach, których implementacja może być następująca:

<cbc:ReceivedQuantity unitCode="NAR">1</cbc:ReceivedQuantity> (1)

<cbc:ShortQuantity unitCode="KGM">0</cbc:ShortQuantity> (2)

<cbc:ShortageActionCode>kod123</cbc:ShortageActionCode> (3)

<cbc:RejectedQuantity unitCode="KGM">0</cbc:RejectedQuantity> (4)

<cbc:RejectReason>Tekst</cbc:RejectReason> (5)

<cbc:OversupplyQuantity unitCode="KGM”>0</cbc:OversupplyQuantity> (6)

<cbc:ReceivedDate>2018-10-31</cbc:ReceivedDate> (7)

(1) – ilość odebrana

(2) – ilość brakująca

(3) – kod wymaganej akcji dostawcy

(4) – ilość odrzucona

(5) – powód odrzucenia części dostawy

(6) – ilość nadmiarowa

(7) – data otrzymania / odbioru przesyłki

### Referencja do zamówienia

Pozycja potwierdzenia odbioru może być powiązana z odpowiadającą jej pozycją zamówienia. Powyższe dane zapisane są w tagu „cac:OrderLineReference”, którego implementacja może być następująca:

<cac:OrderLineReference>

<cbc:LineID>1</cbc:LineID> (1)

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>O12345</cbc:ID> (2)

</cac:OrderReference>

</cac:OrderLineReference>

(1) – identyfikator linii zamówienia

(2) – numer zamówienia

### Referencja do awiza dostawy

Pozycja potwierdzenia odbioru może być powiązana z odpowiadającą jej pozycją awiza dostawy. Powyższe dane zapisane są w tagu „cac:DespatchLineReference”, którego implementacja może być następująca:

<cac:DespatchLineReference>

<cbc:LineID>1</cbc:LineID> (1)

</cac:DespatchLineReference>

(1) – identyfikator linii awiza dostawy

### Dane towaru / usługi

Element „cac:Item” zawiera dane dotyczące zawartości dostarczonej pozycji realizowanego zamówienia.

Wykazywanie danych, o towarach odebranych lub zrealizowanych usługach, może przedstawiać się w następujący sposób:

<cac:Item>

<cbc:Name>Nazwa pozycji</cbc:Name> (1)

<cac:BuyersItemIdentification> (2)

<cbc:ID>B12345</cbc:ID>

</cac:BuyersItemIdentification>

<cac:SellersItemIdentification> (13)

<cbc:ID>S12345</cbc:ID>

<cbc:ExtendedID>E12</cbc:ExtendedID>

</cac:SellersItemIdentification>

<cac:StandardItemIdentification>

<cbc:ID schemeID="0160">5900070011115</cbc:ID> (3)

<cbc:ExtendedID>E2</cbc:ExtendedID>

</cac:StandardItemIdentification>

<cac:HazardousItem>

<cbc:UNDGCode>ADR<cbc:UNDGCode> (4)

<cbc:HazardClassID>2.3</cbc:HazardClassID> (5)

</cac:HazardousItem>

<cac:AdditionalItemProperty>

<cbc:Name>NPLId</cbc:Name>(6)

<cbc:NameCode listID=”xx”>12</cbc:NameCode>(14)

<cbc:Value>20300709400050 <cbc:Value>(7)

<cbc:ValueQuantity

unitCode="NAR">20300709400050<cbc:ValueQuantity>(15)

<cbc:ValueQualifier>20300709400050 <cbc:ValueQualifier>(16)

</cac:AdditionalItemProperty>

<cac:ItemInstance>

<cbc:ManufactureDate>2018-10-01</cbc:ManufactureDate> (8)

<cbc:BestBeforeDate>2018-12-31</cbc:BestBeforeDate> (9)

<cbc:SerialID> OR250RHZ444<cbc:SerialID> (10)

<cac:LotIdentification>

<cbc:LotNumberID>898A129<cbc:LotNumberID> (11)

<cbc:ExpiryDate>2018-04-30</cbc:ExpiryDate> (12)

</cac:LotIdentification>

</cac:ItemInstance>

</cac:Item>

(1) – nazwa pozycji

(2) – identyfikator wg kupującego

(3) – standardowy identyfikator

(4) – kod towarów niebezpiecznych

(5) – klasa towarów niebezpiecznych

(6) – nazwa parametru dodatkowego

(7) – wartość parametru dodatkowego

(8) – data produkcji

(9) – data przydatności do spożycia

(10) – numer seryjny

(11) – numer partii

(12) – termin przydatności partii

(13) – identyfikatory wg sprzedającego

(14) – kod listy atrybutów

(15) – kod jednostki miary dla atrybutów

(16) – kod klasyfikacji dla atrybutów

### Opis przesyłki

Informacja dotycząca typu i identyfikacji przesyłki może być podana w elemencie „cbc:Shipment”, a jego implementacja może być następująca:

<cac:Shipment>

<cbc:ID>123456789012345675<cbc:ID> (1)

<cac:TransportHandlingUnit>

<cbc:ID>123456789012345675</cbc:ID> (2)

<cbc:TransportHandlingUnitTypeCode

>CT<cbc:TransportHandlingUnitTypeCode> (3)

<cbc:HazardousRiskIndicator>true</cbc:HazardousRiskIndicator> (4)

<cbc:ShippingMarks>Tekst</cbc:ShippingMarks> (5)

<cac:MeasurementDimension>

<cbc:AttributeID>AAB</cbc:AttributeID> (6)

<cbc:Measure unitCode="KGM">1</cbc:Measure> (7)

</cac:MeasurementDimension>

</cac:TransportHandlingUnit>

</cac:Shipment>

(1) – identyfikator przesyłki

(2) – identyfikator opakowania transportowego

(3) – kod typu opakowania transportowego

(4) – wskaźnik określający istnienie towarów niebezpiecznych w dostawie

(5) – etykieta na opakowaniu

(6) – wartość kodowa atrybutu wymiaru

(7) – waga / objętość

</cac:ReceiptLine>

</ReceiptAdvice>

# Załącznik 1 Instancja dokumentu potwierdzenia odbioru na usługi

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<ReceiptAdvice

xmlns="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:ReceiptAdvice-2"

xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggregateComponents-2"

xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicComponents-2"

>

<cbc:CustomizationID>

urn:fdc:www.efaktura.gov.pl:ver1.0:trns:receipt\_advice:ver1.0</cbc:CustomizationID>

<cbc:ProfileID>urn:fdc:www.efaktura.gov.pl:ver1.0:receipt\_advice:ver1.0</cbc:ProfileID>

<cbc:ID>1234</cbc:ID>

<cbc:IssueDate>2018-10-25</cbc:IssueDate>

<cbc:IssueTime>08:00:00</cbc:IssueTime>

<cbc:Note>Free text note relating to the Despatch Advice</cbc:Note>

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>4321</cbc:ID>

</cac:OrderReference>

<cac:DeliveryCustomerParty>

<cac:Party>

<cbc:EndpointID schemeID="9902">DK12345678</cbc:EndpointID>

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID>0123456789123</cbc:ID>

</cac:PartyIdentification>

<cac:PostalAddress>

<cbc:StreetName>Street 1</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>

Reciever Building</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName> City</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>9000</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Region A</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Blok A</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>DK</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

<cac:PartyLegalEntity>

<cbc:RegistrationName>

Company name</cbc:RegistrationName>

</cac:PartyLegalEntity>

</cac:Party>

<cac:DeliveryContact>

<cbc:Name>Tim</cbc:Name>

<cbc:Telephone>987654321</cbc:Telephone>

<cbc:ElectronicMail>Tim@RecieverCompany.dk</cbc:ElectronicMail>

</cac:DeliveryContact>

</cac:DeliveryCustomerParty>

<cac:DespatchSupplierParty>

<cac:Party>

<cbc:EndpointID schemeID="9902">DK87654321</cbc:EndpointID>

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID>0123456789123</cbc:ID>

</cac:PartyIdentification>

<cac:PostalAddress>

<cbc:StreetName> Street 1</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>  
Reciever Building</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName> City</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>9000</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Region A</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Blok A</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode >DK</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

<cac:PartyLegalEntity>

<cbc:RegistrationName>  
Sender Company</cbc:RegistrationName>

</cac:PartyLegalEntity>

<cac:Contact>

<cbc:Name>John</cbc:Name>

<cbc:Telephone>123456789</cbc:Telephone>

<cbc:ElectronicMail>John@SenderCompany.dk</cbc:ElectronicMail>

</cac:Contact>

</cac:Party>

</cac:DespatchSupplierParty>

<cac:ReceiptLine>

<cbc:ID>1</cbc:ID>

<cbc:Note>Tekst</cbc:Note>

<cbc:ReceivedQuantity unitCode="C62" >1</cbc:ReceivedQuantity>

<cbc:ReceivedDate>2018-10-26</cbc:ReceivedDate>

<cac:OrderLineReference>

<cbc:LineID>1</cbc:LineID>

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>O123</cbc:ID>

</cac:OrderReference>

</cac:OrderLineReference>

<cac:DespatchLineReference>

<cbc:LineID>1</cbc:LineID>

</cac:DespatchLineReference>

<cac:Item>

<cbc:Name>Nazwa</cbc:Name>

<cac:SellersItemIdentification>

<cbc:ID>S12345</cbc:ID>

<cbc:ExtendedID>A1</cbc:ExtendedID>

</cac:SellersItemIdentification>

<cac:StandardItemIdentification>

<cbc:ID schemeID="0160">5900070011115</cbc:ID>

</cac:StandardItemIdentification>

<cac:ItemInstance>

<cbc:ManufactureDate>2018-09-30</cbc:ManufactureDate>

<cbc:BestBeforeDate>2018-12-31</cbc:BestBeforeDate>

</cac:ItemInstance>

</cac:Item>

</cac:ReceiptLine>

</cac:ReceiptAdvice>

# Załącznik 2 Instancja dokumentu potwierdzenia odbioru na towary

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<ReceiptAdvice

xmlns="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:ReceiptAdvice-2"

xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggregateComponents-2"

xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicComponents-2">

<cbc:CustomizationID>

urn:fdc:www.efaktura.gov.pl:ver1.0:trns:receipt\_advice:ver1.0</cbc:CustomizationID>

<cbc:ProfileID>urn:fdc:www.efaktura.gov.pl:ver1.0:receipt\_advice:ver1.0</cbc:ProfileID>

<cbc:ID>1234</cbc:ID>

<cbc:IssueDate>2018-10-25</cbc:IssueDate>

<cbc:IssueTime>08:00:00</cbc:IssueTime>

<cbc:Note>Free text note relating to the Despatch Advice</cbc:Note>

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>4321</cbc:ID>

</cac:OrderReference>

<cac:DeliveryCustomerParty>

<cac:Party>

<cbc:EndpointID schemeID="9902">DK12345678</cbc:EndpointID>

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID>0123456789123</cbc:ID>

</cac:PartyIdentification>

<cac:PostalAddress>

<cbc:StreetName>Reciever Street 1</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>

Building</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName> City</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>9000</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Region A</cbc:CountrySubentity>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode>DK</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

<cac:PartyLegalEntity>

<cbc:RegistrationName>

Company name</cbc:RegistrationName>

</cac:PartyLegalEntity>

</cac:Party>

<cac:DeliveryContact>

<cbc:Name>Tim</cbc:Name>

<cbc:Telephone>987654321</cbc:Telephone>

<cbc:ElectronicMail>Tim@RecieverCompany.dk</cbc:ElectronicMail>

</cac:DeliveryContact>

</cac:DeliveryCustomerParty>

<cac:DespatchSupplierParty>

<cac:Party>

<cbc:EndpointID schemeID="9902">DK87654321</cbc:EndpointID>

<cac:PartyIdentification>

<cbc:ID>0123456789123</cbc:ID>

</cac:PartyIdentification>

<cac:PostalAddress>

<cbc:StreetName> Street 1</cbc:StreetName>

<cbc:AdditionalStreetName>

Reciever Building</cbc:AdditionalStreetName>

<cbc:CityName> City</cbc:CityName>

<cbc:PostalZone>9000</cbc:PostalZone>

<cbc:CountrySubentity>Region A</cbc:CountrySubentity>

<cac:AddressLine>

<cbc:Line>Blok A</cbc:Line>

</cac:AddressLine>

<cac:Country>

<cbc:IdentificationCode >DK</cbc:IdentificationCode>

</cac:Country>

</cac:PostalAddress>

<cac:PartyLegalEntity>

<cbc:RegistrationName>

Sender Company</cbc:RegistrationName>

</cac:PartyLegalEntity>

<cac:Contact>

<cbc:Name>John</cbc:Name>

<cbc:Telephone>123456789</cbc:Telephone>

<cbc:ElectronicMail>John@SenderCompany.dk</cbc:ElectronicMail>

</cac:Contact>

</cac:Party>

</cac:DespatchSupplierParty>

<cac:Shipment>

<cbc:ID>NA</cbc:ID>

<cbc:Information>The shipment is Despatched on schedule</cbc:Information>

<cbc:GrossWeightMeasure unitCode="KGM">

10.00</cbc:GrossWeightMeasure>

<cbc:GrossVolumeMeasure unitCode="MTQ">

25.00</cbc:GrossVolumeMeasure>

<cac:Consignment>

<cbc:ID>12345</cbc:ID>

<cac:CarrierParty>

<cac:PartyName>

<cbc:Name>CarrierPart</cbc:Name>

</cac:PartyName>

</cac:CarrierParty>

</cac:Consignment>

<cac:Delivery>

<cac:Despatch>

<cbc:ActualDespatchDate>

2018-10-26</cbc:ActualDespatchDate>

<cbc:ActualDespatchTime>08:00:00</cbc:ActualDespatchTime>

</cac:Despatch>

</cac:Delivery>

</cac:Shipment>

<cac:ReceiptLine>

<cbc:ID>1</cbc:ID>

<cbc:Note>Tekst</cbc:Note>

<cbc:ReceivedQuantity unitCode="C62" >1</cbc:ReceivedQuantity>

<cbc:ReceivedDate>2018-03-15</cbc:ReceivedDate>

<cac:OrderLineReference>

<cbc:LineID>1</cbc:LineID>

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>O123</cbc:ID>

</cac:OrderReference>

</cac:OrderLineReference>

<cac:DespatchLineReference>

<cbc:LineID>1</cbc:LineID>

</cac:DespatchLineReference>

<cac:Item>

<cbc:Name>Nazwa</cbc:Name>

<cac:SellersItemIdentification>

<cbc:ID>S12345</cbc:ID>

<cbc:ExtendedID>E1</cbc:ExtendedID>

</cac:SellersItemIdentification>

<cac:StandardItemIdentification>

<cbc:ID schemeID="0160">5900070011115</cbc:ID>

</cac:StandardItemIdentification>

<cac:ItemInstance>

<cbc:ManufactureDate>2018-09-30</cbc:ManufactureDate>

<cbc:BestBeforeDate>2018-12-31</cbc:BestBeforeDate>

</cac:ItemInstance>

</cac:Item>

</cac:ReceiptLine>

<cac:ReceiptLine>

<cbc:ID>2</cbc:ID>

<cbc:Note>Tekst</cbc:Note>

<cbc:ReceivedQuantity unitCode="C62" >20</cbc:ReceivedQuantity>

<cbc:ReceivedDate>2018-10-25</cbc:ReceivedDate>

<cac:OrderLineReference>

<cbc:LineID>2</cbc:LineID>

<cac:OrderReference>

<cbc:ID>O555</cbc:ID>

</cac:OrderReference>

</cac:OrderLineReference>

<cac:DespatchLineReference>

<cbc:LineID>2</cbc:LineID>

</cac:DespatchLineReference>

<cac:Item>

<cbc:Name>Nazwa</cbc:Name>

<cac:SellersItemIdentification>

<cbc:ID>S33333</cbc:ID>

</cac:SellersItemIdentification>

<cac:StandardItemIdentification>

<cbc:ID schemeID="0160">5900070011115</cbc:ID>

</cac:StandardItemIdentification>

<cac:ItemInstance>

<cbc:ManufactureDate>2018-09-30</cbc:ManufactureDate>

<cbc:BestBeforeDate>2018-12-31</cbc:BestBeforeDate>

</cac:ItemInstance>

</cac:Item>

</cac:ReceiptLine>

</cac:ReceiptAdvice>

# Załącznik 3 Lista kodowa kategorii opodatkowania

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod** | **Opis** |
| AE | Odwrotne opodatkowanie |
| E | Nie podlega opodatkowaniu |
| S | Standardowa stawka |
| Z | Stawka opodatkowania 0% |
| G | Pozycja eksportowana, bez naliczania podatku |
| O | Usługi nieopodatkowane |
| K | Wyłączenie opodatkowania dla wewnątrz wspólnotowej dostawy towarów lub usług |
| L | Podatek pośredni na Wyspach Kanaryjskich |
| M | Podatek w przypadku produkcji, usług i importu w Ceucie i Melilli |
| B | VAT płacony bezpośrednio do organów skarbowych we Włoszech |

1. Referencja wg stanu na dzień 2019-02-19 [↑](#footnote-ref-1)
2. Atrybut ‘schemeID’ nie jest stosowany w dokumentach tworzonych w PeF. [↑](#footnote-ref-2)
3. Atrybut ‘schemeID’ nie jest stosowany w dokumentach tworzonych w PeF. [↑](#footnote-ref-3)
4. Atrybut ‘schemeID’ nie jest stosowany w dokumentach tworzonych w PeF. [↑](#footnote-ref-4)