

**Regole tecniche relative alla gestione  
delle fatture di cui all'art. 3, comma 1,  
d.lgs. 148/2018**

Versione 2.3

# INDICE

<b>STATO DEL DOCUMENTO.....</b>	<b>3</b>
<b>1      DEFINIZIONI.....</b>	<b>6</b>
<b>2      AMBITO E FINALITÀ DEL PRESENTE DOCUMENTO.....</b>	<b>7</b>
<b>3      MODALITÀ DI EMISSIONE E TRASMISSIONE DELLE FATTURE .....</b>	<b>8</b>
3.1      NOMENCLATURA DEI FILE DA TRASMETTERE .....	9
3.2      CANALI DI TRASMISSIONE DI FATTURE E NOTIFICHE .....	10
<b>4      PROCEDURA DI INVIO FATTURA AL SDI .....</b>	<b>11</b>
4.1      MODALITÀ DI PREDISPOSIZIONE FILE FATTURA.....	12
4.2.     PROCESSO DI TRADUZIONE .....	15
4.3.     CONTROLLI.....	16
4.4.     GESTIONE RICEVUTE/NOTIFICHE.....	17
<b>APPENDICE 1: MODELLO SEMANTICO EUROPEO .....</b>	<b>18</b>
<b>APPENDICE 2: REGOLE CIUS-IT .....</b>	<b>52</b>
<b>APPENDICE 3: REGOLE PER LE ESTENSIONI.....</b>	<b>61</b>
<b>APPENDICE 4: REGOLE DI MAPPING .....</b>	<b>66</b>
Appendice 4.1    FATTURAPA E MODELLO SEMANTICO .....	67
Appendice 4.2    TRACCIATO UBL ITALIA, MODELLO SEMANTICO E FATTURAPA .....	97
<b>APPENDICE 5: ALTRE UTILI TABELLE DI DECODIFICA.....</b>	<b>133</b>
Appendice 5.1    NATURA.....	133
Appendice 5.2    RITENUTA .....	136
Appendice 5.3    CASSA PREVIDENZIALE.....	137
Appendice 5.4    TIPO DOCUMENTO .....	139
Appendice 5.5    REGIME FISCALE .....	141
Appendice 5.6    MODALITA' DI PAGAMENTO.....	143

## STATO DEL DOCUMENTO

Revisione	Data	Note
1.0	15 febbraio 2019	Baseline
1.1	15 novembre 2019	Migrazione codici EAS da 9921 a 0201
2.0	30 aprile 2021	Riferimento al modello semantico con la norma europea EN 16931-1:2017 +A1 2019 (E), nonché col relativo errata corrige EN 16931-1:2017+A1:2019/AC:2020 che ne costituisce parte integrante
		Distinzione tra fattura Cross Border e Domestic: definizione e relativa applicazione delle nuove regole italiane, con conseguente accoglimento di alcuni elementi informativi fiscali e contabili tipici del sistema fiscale italiano
		Aggiornamento delle regole di mappatura e di traduzione in FatturaPA
2.1	1 aprile 2022	Ulteriori aggiornamenti delle regole di mappatura e di traduzione in FatturaPA
2.2	15 novembre 2022	Ulteriori aggiornamenti delle regole di mappatura e di traduzione in FatturaPA
2.3	15 maggio 2023	Ulteriori aggiornamenti delle regole di mappatura e di traduzione in FatturaPA

### *Lista principali cambiamenti introdotti nella versione 2.3*

Aggiornamento CIUS-IT (Appendice 2):

- BR-IT-DC-110
- BR-IT-120
- BR-IT-180
- BR-IT-230
- BR-IT-DC-480
- BR-IT-520
- BR-IT-530 (nuova BR)
- BR-IT-DE-024
- BR-IT-DE-026

Aggiornamento regole di mappatura

- Aggiunta mappatura di DatiAnagrafici/Anagrafica/Cognome e DatiAnagrafici/Anagrafica/Nome anche in presenza del prefisso Nome#Cognome
- Aggiunta mappatura del CF del RappresentanteFiscale, CessionarioCommittente, Vettore, TerzoIntermediarioSoggettoEmittente in caso di *schemelIdentifier* pari a 0210

Paragrafi interessati:

- Appendice 4.1
- Appendice 4.2

Aggiornamento della tabella di conversione di *Modalità di pagamento (BT-81)* per i valori 57,58, ZZZ.

Paragrafo interessato:

Appendice 5.6

### *Lista principali cambiamenti introdotti nella versione 2.2*

Aggiornamento CIUS-IT (Appendice 2):

- BR-IT-DC-100
- BR-IT-DC-110

Aggiornamento regole di mappatura (Iscrizione REA, Dati Ordine Acquisto, Dati Convenzione)

Paragrafi interessati:

- Appendice 4.1
- Appendice 4.2



### *Lista principali cambiamenti introdotti nella versione 2.1*

Aggiornamento regole di mappatura (Dati di trasmissione, Sconto e Maggiorazione, Natura)

Paragrafi interessati:

- Appendice 4.1
- Appendice 4.2

Aggiunta della tabella di conversione VAT Category Code e nature italiane valida solo per le fatture cross border.

Paragrafi interessati:

- Appendice 5.1

### *Lista principali cambiamenti introdotti nella versione 2.0*

Modifica al processo di elaborazione SDI del file fattura per la verifica di conformità all'Estensione italiana.

Paragrafi interessati:

- Paragrafo 4

Modello semantico europeo definito dalla EN 16931-1:2017 +A1 2019 (E).

Paragrafi interessati:

- Paragrafo 4.1.1
- Paragrafo 4.1.2
- Paragrafo 5 – Appendice 1

Applicazione delle regole italiane (compreso il recepimento dello Split Payment, Bollo, Cassa Previdenziale, Regime Fiscale, AIC Farmaco)

Paragrafi interessati:

- Paragrafo 4.1.3
- Paragrafo 6 – Appendice 2
- Paragrafo 7 – Appendice 3

Aggiornamento regole di mappatura (compreso il recepimento dello Split Payment, Bollo, Cassa Previdenziale, Regime Fiscale, AIC Farmaco)

Paragrafi interessati:

- Paragrafo 8 – Appendice 4

## 1 DEFINIZIONI

Ai fini del presente documento si intende per:

1. *Direttiva 2014/55/UE*, la Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 aprile 2014, numero 55, relativa alla fatturazione elettronica negli appalti pubblici;
2. *Regole tecniche*, il presente documento;
3. *IPA (Indice delle Pubbliche Amministrazioni)*, l'archivio ufficiale degli enti pubblici e dei gestori di pubblici servizi, gestito dall'*Agenzia per l'Italia digitale (AgID)*;
4. *Codice IPA*, il codice alfanumerico univoco che identifica ciascuna unità organizzativa censita sull'Indice delle pubbliche amministrazioni (IPA);
5. *SDI (Sistema di interscambio)*, il sistema di cui alla legge 244/2007, art. 1 commi 211 e 212, gestito dall'Agenzia delle Entrate;
6. *XML (Extensible Markup Language)*, l'insieme di regole per strutturare in formato testo i dati oggetto di elaborazione, conforme al W3C recommendation Extensible Markup Language (XML);
7. *XMLPA*, fattura rappresentata secondo il formato di cui all'Allegato A al DM 55/2013;
8. *Modello semantico*, la serie strutturata e logicamente intercorrelata di termini e significati che specificano gli elementi essenziali di una fattura elettronica, per come definita dal CEN (European Committee for Standardization) con la Norma Europea EN 16931-1:2017 +A1 2019 (E) nonché col relativo errata corrige EN 16931-1:2017+A1:2019/AC:2020 che ne costituisce, con validità 27 agosto 2020, parte integrante;
9. *UBL (Universal Business Language)*, sintassi XML standard ISO/IEC 19845 nella versione 2.1, che definisce una libreria open di 61 documenti di business elettronici fra cui la fattura;
10. *CII (Cross Industry Invoice)*, standard UN/CEFACT, che definisce un modello di dati ed una sintassi per la fattura elettronica; la versione riferita in questo documento è la 2.0;
11. *Formati CEN compliant*, le sintassi definite dal CEN nella norma tecnica EN 16931-2;
12. *CIUS-IT*, l'insieme delle regole valide per le fatture emesse verso stazioni appaltanti ed Enti aggiudicatori italiani, definite in base alle previsioni dello standard europeo EN 16931-1:2017 +A1 2019 (E) ed errata corrige di cui alla precedente voce 8, aggiuntive rispetto a quelle del modello semantico e delle sintassi *UBL* e *CII*. Il mancato rispetto di tali regole è causa di scarto della fattura.

## 2      **AMBITO E FINALITÀ DEL PRESENTE DOCUMENTO**

Il presente documento contiene le regole tecniche del processo di gestione da parte del Sistema di Interscambio delle fatture elettroniche di cui all'art. 3, comma 1, del decreto legislativo 148/2018.

In particolare sono descritte le regole del processo di ricezione, controllo ed inoltro delle fatture in formato *UBL (Universal Business Language)* o *CII (Cross Industry Invoice)* provenienti dall'estero (d'ora in avanti Cross Border) e quelle di una fattura in formato UBL personalizzato Italia all'interno del territorio nazionale (d'ora in avanti Domestic).

Tali specifiche sono derivate dalle ***Specifiche delle regole tecniche di cui all'allegato B del DM 55 del 3 aprile 2013*** (nel seguito *Specifiche SDI*), documento al quale si rimanda per quanto non diversamente disciplinato nei successivi paragrafi.

### 3 MODALITÀ DI EMISSIONE E TRASMISSIONE DELLE FATTURE

In questo paragrafo sono indicate le regole per l'emissione e la trasmissione attraverso *SDI* di una fattura elettronica, nei casi in cui si adotti uno dei formati previsti dalle norme sulla fatturazione elettronica negli appalti pubblici (espressa quindi nelle sintassi *UBL* o *CII*), secondo le regole del modello semantico europeo, e di quelle introdotte con le *CIUS-IT*.

Si specifica che la EN16931 definisce

- Core Invoice Usage Specifications come quell'insieme di regole che costituiscono una "restrizione" della *core Invoice*,
- Extension come quell'insieme di regole che "estendono" il modello semantico la *core Invoice*.

La precisazione trova nel presente documento il suo combinato disposto nell'adozione di tre gruppi di regole:

- A. CIUS (o restrizioni) che devono essere rispettate dalle fatture cross-border in ingresso;
- B. CIUS (o restrizioni) che devono essere rispettate dalle fatture domestic (e che si aggiungono alle restrizioni alla precedente lettera A);
- C. Extension (o estensioni) che devono essere rispettate dalle fatture domestic (e che si aggiungono alle restrizioni alle precedenti lettere A e B).

Il complesso delle regole e controlli aggiuntivi così composto per le fatture domestic, garantisce la conformità della fattura al sistema fiscale italiano.

Sia CIUS-IT che le Estensioni, sono descritte nel seguito del documento.

Nel caso in cui l'emittente abbia scelto la firma elettronica qualificata come strumento per garantire autenticità e integrità, ai sensi dell'art. 233 della dir. 2010/45/UE, devono essere utilizzati i seguenti tipi di firma:

1. formato CAdES-BES (CMS Advanced Electronic Signatures) con struttura aderente alla specifica pubblica ETSI TS 101 733 V1.7.4, così come previsto dalla normativa vigente in materia a partire dal 1 settembre 2010;
2. formato XAdES-BES (XML Advanced Electronic Signatures) con struttura aderente alla specifica pubblica ETSI TS 101 903 versione 1.4.1, così come previsto dalla normativa vigente in materia a partire dal 1 settembre 2010; nell'ambito del formato di firma XML l'unica modalità accettata è quella "enveloped".

### 3.1 NOMENCLATURA DEI FILE DA TRASMETTERE

La nomenclatura del file da trasmettere al *SDI* resta invariata rispetto a quella stabilita nelle *Specifiche SDI*, come anche la differenziazione che riguarda il valore da attribuire al 'codice paese'

codice paese	identificativo univoco del soggetto trasmittente	progressivo univoco del file
--------------	--	------------------------------

In particolare il 'codice paese', sempre di due caratteri, non deve essere un codice espresso secondo lo standard ISO 3166-1 alpha-2 code, ma assume uno dei seguenti valori di default:

- **II** per fatture in formato *CII*
- **UB** per fatture in formato *UBL*.

Il separatore tra il secondo ed il terzo elemento del nome file è il carattere *underscore* (" \_"), codice ASCII 95.

Es.: *UB12345678901\_00001.xml*

*II9999999999\_00002.xml*

Resta ammessa la possibilità di trasmettere un file in formato compresso contenente uno o più file emessi anche in formati diversi (*XMLPA*, *UBL*, *CII*). L'unico formato di compressione accettato è il formato *ZIP*; in questo caso il nome del file rispecchia la nomenclatura stabilita nelle *Specifiche SDI* anche per la componente 'codice paese'.

Es.: *DK88888888\_00001.zip*

che al suo interno contiene, a titolo di esempio, una fattura in formato *CII*, una in formato *UBL* e una in formato *XMLPA*

*II9999999999\_00002.xml*

*UB12345678901\_00003.xml*

*DK88888888\_00004.xml*

Ogni file inviato al *SDI* deve avere un nome diverso da qualsiasi altro file inviato in precedenza.

### 3.2 CANALI DI TRASMISSIONE DI FATTURE E NOTIFICHE

Per quanto attiene all'utilizzo dei canali di trasmissione dei file contenenti le fatture in formato *UBL* e *CII* e dei messaggi di ricevuta e di notifica, il colloquio con il *SDI* avviene attraverso una delle modalità disciplinate nelle *Specifiche SDI*: posta elettronica certificata (servizio PEC), cooperazione applicativa su rete Internet (servizio SDICoop), protocollo SFTP (servizio SDIFTP) e web attraverso il portale Fatture e Corrispettivi (<https://ivaservizi.agenziaentrate.gov.it/portale/>).

Si rimanda alle *Specifiche SDI* per i dettagli ulteriori sulle caratteristiche di ogni singolo canale.

#### 4 PROCEDURA DI INVIO FATTURA AL SDI

Il flusso di invio di una fattura elettronica emessa in formato *UBL* o *CII* è caratterizzato dalle fasi seguenti.

Il soggetto emittente predispose la fattura nel rispetto delle regole semantiche e sintattiche descritte al [paragrafo 4.1.](#)

Il file così generato viene trasmesso al *SDI* attraverso canali e modalità illustrate nel [capitolo 3](#).

Il *SDI* procede all'elaborazione del file attraverso:

- la verifica di conformità della fattura inviata rispetto al modello semantico e alla sintassi di formato (*UBL* o *CII*);
- la verifica di conformità alla CIUS Italiana;
- la verifica di conformità alla Estensione italiana per le fatture Domestic;
- un passaggio di traduzione dal formato originario (*UBL* o *CII*) al formato *XMLPA*;
- l'apposizione sul file tradotto di una firma formato CAdES con certificato rilasciato dall'Agenzia delle Entrate;
- l'esecuzione dei controlli previsti nelle *Specifiche SDI* sul file 'tradotto';
- l'invio del file 'tradotto', del report di conversione e del file originario al destinatario e delle relative notifiche al mittente.

## 4.1 MODALITÀ DI PREDISPOSIZIONE FILE FATTURA

Nei seguenti paragrafi sono descritte le regole ed i vincoli per la predisposizione di un file fattura in formato *UBL* o *CII*.

### 4.1.1. REGOLE SEMANTICHE

Il file predisposto in formato *UBL* o *CII* deve rispettare il modello semantico europeo definito dalla EN 16931-1:2017 +A1 2019 (E) (*APPENDICE 1: MODELLO Semantico Europeo*) di cui si rammenta che il relativo errata corrige EN 16931-1:2017+A1:2019/AC:2020 ne costituisce, con validità 27 agosto 2020, parte integrante.

### 4.1.2. REGOLE SINTATTICHE

Il file, predisposto in formato compatibile con la EN 16931-1:2017 +A1 2019 (E) e relativo errata corrige, deve risultare coerente alle sintassi elencate nel documento CEN TS 16931-2

- UBL 2.1, per i file in formato *UBL*
- UN/CEFACT CII 16B per i file in formato *CII*.

### 4.1.3. REGOLE ITALIANE

#### 4.1.3.1. DEFINIZIONE DELLA ITALIAN CORE INVOICE USAGE SPECIFICATION

Le regole della *CIUS-IT* completano quelle già previste dal modello semantico e da ciascuna delle sintassi indicate dalla norma, garantendo che il file fattura, compilato nel loro rispetto, contenga tutti gli elementi per essere accettato e trasmesso.

L'innescò delle *CIUS* relative alla lettera B di cui al precedente paragrafo 3, ovvero le *CIUS* domestic, si attiva quando il BT-40 "Seller country code" è valorizzato a IT; mentre le *CIUS* relative alla lettera A di cui al precedente paragrafo 3, ovvero le *CIUS* cross-border, si attivano quando il BT-55 "Buyer country code" è popolato con IT e il BT-40 è diverso da IT.

La *CIUS-IT* viene identificata, all'interno del file in cui è rappresentata la fattura discriminando in funzione della valorizzazione presente in BT-40 e BT-55 per il tramite delle seguenti diciture che valorizzano il BT-24:

- BT-40 pari a IT, allora:

BT-24	1..1	Specification identification	<b>urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:fatturapa.gov.it:CIUS-IT:2.0.0#conformant#urn:fatturapa.gov.it:EXT-IT:1.0.0</b>
-------	------	------------------------------	--

- BT-40 diverso da IT e BT-55 pari a IT, allora:

BT-24	1..1	Specification identification	<b>urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:fatturapa.gov.it:CIUS-IT:2.0.0</b>
-------	------	------------------------------	---



A titolo puramente esemplificativo e non esaustivo, si riporta a seguire come viene espresso nelle due sintassi l'identificativo qualora la fattura fosse cross-border (ovvero BT-40 diverso da IT e BT-55 pari a IT):

per **UBL 2.1**

```
<cbc:CustomizationID>  
  urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:fatturapa.gov.it:CIUS-IT:2.0.0  
</cbc:CustomizationID>
```

per **UN/CEFACT CII 16B**

```
<rsm:ExchangedDocumentContext>  
<ram:GuidelineSpecifiedDocumentContextParameter>  
<ram:ID>  
  urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:fatturapa.gov.it:CIUS-IT:2.0.0  
</ram:ID>  
</ram:GuidelineSpecifiedDocumentContextParameter>  
</rsm:ExchangedDocumentContext>
```

La CIUS-IT prevede delle specifiche di utilizzo e restrizioni agli elementi informativi (BT – Business Term) del modello semantico affinché le fatture espresse nei linguaggi previsti dalla direttiva europea possano essere trasmesse alle Pubbliche Amministrazioni destinatarie per il tramite del *SDI*.

In *APPENDICE 2: REGOLE CIUS-IT* sono elencate le regole definite nell'ambito della CIUS-IT.

#### Indicazioni per il recapito

Per la definizione dell'indirizzo elettronico del buyer si utilizza la sintassi prevista dallo standard europeo sulla fatturazione elettronica (EN16931), che consente di dichiarare nella fattura sia l'identificatore di indirizzo elettronico sia lo schema di identificazione su cui è basato.

Lo schema di identificazione "0201" è il codice nell'elenco dei codici EAS (Electronic Address Scheme) corrispondente all'Indice delle Pubbliche Amministrazioni, dove è presente l'elenco di tutti gli indirizzi elettronici univoci che è consentito utilizzare.

Nella sezione dedicata al buyer, il tag dell'indirizzo elettronico deve essere corredato da un apposito attributo (schemeID) contenente il valore "0201".

Di seguito un esempio di come sarà costruito il tag supponendo che "UFF001" sia un codice IPA:

- per fatture in formato UBL

```
<cbc:EndpointID schemeID=" 0201 ">UFF001</cbc:EndpointID>
```

- per fatture in formato CII

```
<ram:URIID schemeID="0201">UFF001</ram:URIID>
```

#### *4.1.3.2. DEFINIZIONE DELLE ESTENSIONI*

Per le fatture domestic, oltre che le CIUS-IT, come descritto poco sopra, valgono anche una serie di “Estensioni” (vedi quanto illustrato nel paragrafo 3, lettera C).

Poiché una fattura domestic è riconosciuta perché ha valorizzato il BT-40 con la sigla del paese di provenienza cioè, in questo caso, la sigla IT (Italia), allora dovrà essere predisposta in maniera tale da rispondere sia alle restrizioni semantiche della CIUS-IT che alle regole definite su ulteriori elementi tramite le Estensioni, in modo da garantire la conformità alle particolarità fiscali italiane.

## 4.2. PROCESSO DI TRADUZIONE

I file fattura che hanno superato le verifiche di cui ai punti 1 e 2 del paragrafo 4.3, vengono passati al servizio di traduzione che ha lo scopo di produrre in output un file XML in formato *XMLPA*.

Il file XML “tradotto” si distingue dal file in formato *XMLPA* “nativo” dalla nomenclatura (vedi paragrafo 3.1).

Il file tradotto in formato *XMLPA* contiene, come allegati (tag <Attachment>):

- il file fattura originario, riconoscibile dal valore contenuto nel campo <NomeAttachment>:

`<NomeAttachment>fattura_originale</NomeAttachment>`

- l'eventuale file in formato “.txt” contenente la lista dei valori non mappati, riconoscibile dal valore contenuto nel campo <NomeAttachment>:

`<NomeAttachment>not-mapped-values.txt</NomeAttachment>`

- l'eventuale file in formato “.csv” contenente la lista dei valori troncati perché di lunghezza superiore al massimo previsto nel formato *XMLPA*, riconoscibile dal valore contenuto nel campo <NomeAttachment>:

`<NomeAttachment>trimmed_fields.csv</NomeAttachment>`.

### 4.3. CONTROLLI

Lo SDI, per ogni file correttamente ricevuto, effettua una serie di controlli propedeutici all'inoltro al soggetto destinatario. Il mancato superamento di questi controlli genera lo scarto del file che, conseguentemente, non viene inoltrato al destinatario della fattura.

Alcune tipologie di controllo prescindono dal tipo di file (in formato "CEN compliant" o nel formato *XMLPA*), in particolare i controlli:

- sul rispetto delle regole di nomenclatura dei file;
- di unicità del file;
- di integrità e validità della firma (per i file firmati);
- sul rispetto delle regole generali di struttura di un file in formato XML.

Altre tipologie di controlli sono riservate ai soli file in formato CEN compliant. In particolare:

#### Verifica sintattica

La verifica viene eseguita al fine di verificare la rispondenza del file *UBL* o *CII* ai rispettivi schemi XSD; in caso di esito negativo del controllo il file viene rifiutato con la seguente motivazione:

Codice 00701 – File non conforme alla sintassi corretta (nella descrizione del messaggio è riportata l'indicazione puntuale della non conformità, per come risulta dal *parsing* del file)

#### Verifica semantica

La verifica viene eseguita al fine di intercettare i casi di file *UBL* o *CII* non conformi al *semantic data model* degli elementi *core* di una fattura elettronica; in caso di esito negativo del controllo il file viene rifiutato con la seguente motivazione:

Codice 00702 – File non conforme al modello semantico (nella descrizione del messaggio è riportata l'indicazione puntuale della non conformità, per come risulta dal *parsing* del file).

#### Verifica CIUS

La verifica viene eseguita al fine di intercettare i casi di file *UBL* o *CII* che non rispettano le restrizioni previste dalla *CIUS-IT*; in caso di esito negativo del controllo il file viene rifiutato con la seguente motivazione:

Codice 00703 – File non conforme alle *CIUS-IT* e/o alle Estensioni (nella descrizione del messaggio è riportata l'indicazione puntuale della non conformità, per come risulta dal *parsing* del file).

I controlli applicati al file tradotto sono quelli previsti nelle Specifiche tecniche di cui agli allegati A e B del DM 55/2013 per i file in formato *XMLPA*.

#### 4.4. GESTIONE RICEVUTE/NOTIFICHE

Il processo prevede lo scambio tra le parti di ricevute/notifiche che costituiscono, per i soggetti che le ricevono, feedback sull'elaborazione del file e sullo stato di avanzamento dell'iter di fatturazione.

Le tipologie di ricevute/notifiche restano quelle definite nelle *Specifiche SDI* e sono inoltrate attraverso lo stesso canale utilizzato per la trasmissione della fattura.

Anche in merito alla nomenclatura delle notifiche, vengono applicate le stesse regole definite nelle *Specifiche SDI*, con le quali sarà possibile, tramite la componente 'codice paese', distinguere la tipologia di file trasmesso (*XMLPA*, *UBL*, *CII*).

##### Bilinguismo della Notifica di Scarto

Nel merito delle informazioni descrittive degli errori presenti all'interno della 'notifica di scarto', si prevede il bilinguismo italiano—inglese per tutti i tipi di fatturaricevuti dal *SDI*.

La 'notifica di scarto' mantiene la stessa struttura già prevista dalle *Specifiche SDI*, con la duplicazione del tag <Errore> per gestire il bilinguismo: il singolo tag sarà ripetuto due volte con la prima occorrenza valorizzata per la lingua italiana e la seconda per la relativa traduzione in inglese.

Esempio:

```
[...]
<IdentificativoSdl>141912648</IdentificativoSdl>
  <NomeFile>UB01234567890_00338.xml</NomeFile>
  <DataOraRicezione>2019-02-14T17:12:54.000+01:00</DataOraRicezione>
  <ListaErrori>
    <Errore>
      <Codice>00404</Codice>
      <Descrizione>Fattura duplicata: Fattura duplicata numero PE000005
        del 30/11/2018, posizione nel lotto 1</Descrizione>
    </Errore>
    <Errore>
      <Codice>00404</Codice>
      <Descrizione>Duplicated Invoice : Duplicated Invoice number PE000005
        of 30/11/2018, position 1 in the lot</Descrizione>
    </Errore>
  </ListaErrori>
  <MessagId>1125772081</MessagId>
[...]
```

## APPENDICE 1: MODELLO SEMANTICO EUROPEO

Il modello rappresentato in questa Appendice è quello stabilito dalla norma ufficiale in lingua inglese della

EN 16931-1:2017 +A1:2019 (E) (edizione novembre 2019) e relativo errata corrige EN 16931-1:2017+A1:2019/AC:2020 che ne costituisce, con validità 27 agosto 2020, parte integrante.

La norma è pubblicata sul sito dell'Ente Italiano di Normazione ([www.uni.com](http://www.uni.com)) nell'area *Catalogo-Norme* e sostituisce la UNI EN 16931-1:2017; i contenuti della norma pubblicata sono accessibili previa registrazione.

La riproduzione della norma in questione è fatta con il permesso di CEN ed UNI che ne possiedono il copyright.

CEN ed UNI non si assumono nessuna responsabilità rispetto all'uso del contenuto e dell'implementazione di tale applicazione derivata e non forniscono garanzie esplicite o implicite per qualunque scopo di tale implementazione.

In caso di dubbio, gli utilizzatori devono sempre fare riferimento al contenuto della pubblicazione fornita da UNI che rende disponibile il testo ufficiale autorizzato al seguente link: <http://store.uni.com/catalogo/index.php/uni-en-16931-1-2019.html>.

Per quanto attiene invece all'errata corrige, vale il riferimento al seguente link: <http://store.uni.com/catalogo/en-16931-1-2017-a1-2019-ac-2020>.

Ai valori elencati nella colonna *Semantic data type* è stato eliminato il suffisso *Type* per migliore leggibilità.

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-1	+	1..1	Invoice number	A unique identification of the Invoice.	The sequential number required in Article 226(2) of the directive 2006/112/EC [2], to uniquely identify the Invoice within the business context, time-frame, operating systems and records of the Seller. It may be based on one or more series of numbers, which may include alphanumeric characters. No identification scheme is to be used.	R56	Identifier
BT-2	+	1..1	Invoice issue date	The date when the Invoice was issued.		R56	Date
BT-3	+	1..1	Invoice type code	A code specifying the functional type of the Invoice.	Commercial invoices and credit notes are defined according the entries in UNTDID 1001 [6]. Other entries of UNTDID 1001 [6] with specific invoices or credit notes may be used if applicable.	R44	Code





ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-5	+	1..1	Invoice currency code	The currency in which all Invoice amounts are given, except for the Total VAT amount in accounting currency.	Only one currency shall be used in the Invoice, except for the Invoice total VAT amount in accounting currency (BT-111) in accordance with article 230 of Directive 2006/112/EC on VAT [2]. The lists of valid currencies are registered with the ISO 4217 Maintenance Agency "Codes for the representation of currencies and funds".	R54, R47	Code
BT-6	+	0..1	VAT accounting currency code	The currency used for VAT accounting and reporting purposes as accepted or required in the country of the Seller.	Shall be used in combination with the Invoice total VAT amount in accounting currency (BT-111) when the VAT accounting currency code differs from the Invoice currency code. The lists of valid currencies are registered with the ISO 4217 Maintenance Agency "Codes for the representation of currencies and funds". Please refer to Article 230 of the Council Directive 2006/112/EC [2] for more information.	R54	Code

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-7	+	0..1	Value added tax point date	The date when the VAT becomes accountable for the Seller and for the Buyer in so far as that date can be determined and differs from the date of issue of the invoice, according to the VAT directive.	The tax point is usually the date goods were supplied or services completed (the 'basic tax point'). There are some variations. Please refer to Article 226 (7) of the Council Directive 2006/112/EC [2] for more information. This element is required if the Value added tax point date is different from the Invoice issue date. Both Buyer and Seller should use the Tax Point Date when provided by the Seller. The use of BT-7 and BT-8 is mutually exclusive.	R45 R46	Date
BT-8	+	0..1	Value added tax point date code	The code of the date when the VAT becomes accountable for the Seller and for the Buyer.	The code shall distinguish between the following entries of UNTDID 2005 [6]: - Invoice document issue date - Delivery date, actual - Paid to date The Value added tax point date code is used if the Value added tax point date is not known when the invoice is issued. The use of BT-8 and BT-7 is mutually exclusive.	R45 R46	Code
BT-9	+	0..1	Payment due date	The date when the payment is due.	The payment due date reflects the due date of the net payment. For partial payments it states the first net due date. The corresponding description of more complex payment terms can be stated in BT-20 Payment terms.	R60	Date
BT-10	+	0..1	Buyer reference	An identifier assigned by the Buyer used for internal routing purposes.	The identifier is defined by the Buyer (e.g. contact ID, department, office id, project code), but provided by the Seller in the Invoice.	R8	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-11	+	0..1	Project reference	The identification of the project the invoice refers to		R44	Document reference
BT-12	+	0..1	Contract reference	The identification of a contract.	The contract identifier should be unique in the context of the specific trading relationship and for a defined time period.	R7	Document reference
BT-13	+	0..1	Purchase order reference	An identifier of a referenced purchase order, issued by the Buyer.		R5, R56	Document reference
BT-14	+	0..1	Sales order reference	An identifier of a referenced sales order, issued by the Seller.		R41	Document reference
BT-15	+	0..1	Receiving advice reference	An identifier of a referenced receiving advice.		R10, R56	Document reference
BT-16	+	0..1	Despatch advice reference	An identifier of a referenced despatch advice.		R9, R56	Document reference
BT-17	+	0..1	Tender or lot reference	The identification of the call for tender or lot the invoice relates to.	In some countries a reference to the call for tender that has led to the contract shall be provided.	R7, R4	Document reference
BT-18	+	0..1	Invoiced object identifier	An identifier for an object on which the invoice is based, given by the Seller.	It may be a subscription number, telephone number, meter point, vehicle, person etc., as applicable.  If it may be not clear for the receiver what scheme is used for the identifier, a conditional scheme identifier should be used that shall be chosen from the UNTDID 1153 code list [6] entries.	R33	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Invoiced object identifier.			
BT-19	+	0..1	Buyer accounting reference	A textual value that specifies where to book the relevant data into the Buyer's financial accounts.		R2, R4	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-20	+	0..1	Payment terms	A textual description of the payment terms that apply to the amount due for payment (Including description of possible penalties).	This element may contain multiple lines and multiple terms.	R60	Text
BG-1	+	0..n	INVOICE NOTE	A group of business terms providing textual notes that are relevant for the invoice, together with an indication of the note subject.		R56	
BT-21	++	0..1	Invoice note subject code	The subject of the textual note in BT-22.	To be chosen from the entries in UNTDID 4451 [6].	R56	Text
BT-22	++	1..1	Invoice note	A textual note that gives unstructured information that is relevant to the Invoice as a whole.	Such as the reason for any correction or assignment note in case the invoice has been factored	R56	Text
BG-2	+	1..1	PROCESS CONTROL	A group of business terms providing information on the business process and rules applicable to the Invoice document.		R44	
BT-23	++	0..1	Business process type	Identifies the business process context in which the transaction appears, to enable the Buyer to process the Invoice in an appropriate way.	To be specified by the Buyer.	R44	Text
BT-24	++	1..1	Specification identifier	An identification of the specification containing the total set of rules regarding semantic content, cardinalities and business rules to which the data contained in the instance document conforms.	This identifies compliance or conformance to this document. Compliant invoices specify: urn:cen.eu:en16931:2017. Invoices, compliant to a user specification may identify that user specification here. No identification scheme is to be used.	R44	Identifier

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-3	+	0..n	PRECEDING INVOICE REFERENCE	A group of business terms providing information on one or more preceding Invoices.	To be used in case: - a preceding invoice is corrected - preceding partial invoices are referred to from a final invoice -preceding pre-payment invoices are referred to from a final invoice	R11 R12	
BT-25	++	1..1	Preceding Invoice reference	The identification of an Invoice that was previously sent by the Seller.		R11 R12	Document reference
BT-26	++	0..1	Preceding Invoice issue date	The date when the Preceding Invoice was issued.	The Preceding Invoice issue date shall be provided in case the Preceding Invoice identifier is not unique.	R11 R12	Date
BG-4	+	1..1	SELLER	A group of business terms providing information about the Seller.		R48	
BT-27	++	1..1	Seller name	The full formal name by which the Seller is registered in the national registry of legal entities or as a Taxable person or otherwise trades as a person or persons.		R48	Text
BT-28	++	0..1	Seller trading name	A name by which the Seller is known, other than Seller name (also known as Business name).	This may be used if different from the Seller name.	R48	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-29	++	0..n	Seller identifier	An identification of the Seller.	For many systems, the Seller identifier is a key piece of information. Multiple Seller identifiers may be assigned or specified. They may be differentiated by using various identification schemes. If no scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller, e.g. a previously exchanged Buyer assigned identifier of the Seller.	R57	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Seller identifier.	If used, the identification scheme identifier shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		
BT-30	++	0..1	Seller legal registration identifier	An identifier issued by an official registrar that identifies the Seller as a legal entity or person.	If no identification scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller.	R52	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Seller legal registration identifier.	If used, the identification scheme shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		
BT-31	++	0..1	Seller VAT identifier	The Seller's VAT identifier (also known as Seller VAT identification number).	VAT number prefixed by a country code. A VAT registered Supplier shall include his VAT ID, except when he uses a tax representative.	R52	Identifier
BT-32	++	0..1	Seller tax registration identifier	The local identification (defined by the Seller's address) of the Seller for tax purposes or a reference that enables the Seller to state his registered tax status.	This information may affect how the Buyer settles the payment (such as for social security fees). E.g. in some countries, if the Seller is not registered as a tax paying entity then the Buyer is required to withhold the amount of the tax and pay it on behalf of the Seller.	R47	Identifier
BT-33	++	0..1	Seller additional legal information	Additional legal information relevant for the Seller.	Such as share capital.	R47	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-34	++	0..1	Seller electronic address	Identifies the Seller's electronic address to which the application level response to the invoice may be delivered.	The scheme identifier shall be chosen from a list to be maintained by the Connecting Europe Facility.	R13, R57	Identifier
		1..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Seller electronic address.			
BG-5	++	1..1	SELLER POSTAL ADDRESS	A group of business terms providing information about the address of the Seller.	Sufficient components of the address are to be filled to comply with legal requirements.	R53	
BT-35	+++	0..1	Seller address line 1	The main address line in an address.	Usually the street name and number or post office box.	R53	Text
BT-36	+++	0..1	Seller address line 2	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R53	Text
BT-162	+++	0..1	Seller address line 3	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R53	Text
BT-37	+++	0..1	Seller city	The common name of the city, town or village, where the Seller address is located.		R53	Text
BT-38	+++	0..1	Seller post code	The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	Such as a ZIP code or a post code.	R53	Text
BT-39	+++	0..1	Seller country subdivision	The subdivision of a country.	Such as a region, a county, a state, a province, etc.	R53	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-40	+++	1..1	Seller country code	A code that identifies the country.	If no tax representative is specified, this is the country where VAT is liable. The lists of valid countries are registered with the EN ISO 3166-1 Maintenance agency, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions".	R53	Code
BG-6	++	0..1	SELLER CONTACT	A group of business terms providing contact information about the Seller.		R57	
BT-41	+++	0..1	Seller contact point	A contact point for a legal entity or person.	Such as person name, contact identification, department or office identification.	R57	Text
BT-42	+++	0..1	Seller contact telephone number	A phone number for the contact point.		R57	Text
BT-43	+++	0..1	Seller contact email address	An e-mail address for the contact point.		R57	Text
BG-7	+	1..1	BUYER	A group of business terms providing information about the Buyer.		R57	
BT-44	++	1..1	Buyer name	The full name of the Buyer.		R57	Text
BT-45	++	0..1	Buyer trading name	A name by which the Buyer is known, other than Buyer name (also known as Business name).	This may be used if different from the Buyer name.	R57	Text
BT-46	++	0..1	Buyer identifier	An identifier of the Buyer.	If no scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller, e.g. a previously exchanged Seller assigned identifier of the Buyer.	R57	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Buyer identifier.	If used, the identification scheme shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-47	++	0..1	Buyer legal registration identifier	An identifier issued by an official registrar that identifies the Buyer as a legal entity or person.	If no identification scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller, e.g. the identifier that is exclusively used in the applicable legal environment.	R47, R52, R57	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Buyer legal registration identifier.	If used, the identification scheme shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		
BT-48	++	0..1	Buyer VAT identifier	The Buyer's VAT identifier (also known as Buyer VAT identification number).	VAT number prefixed by a country code based on EN ISO 3166-1 "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions"	R45, R52, R57	Identifier
BT-49	++	0..1	Buyer electronic address	Identifies the Buyer's electronic address to which the invoice is delivered.		R13, R57	Identifier
		1..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Buyer electronic address.	The scheme identifier shall be chosen from a list to be maintained by the Connecting Europe Facility.		
BG-8	++	1..1	BUYER POSTAL ADDRESS	A group of business terms providing information about the postal address for the Buyer.	Sufficient components of the address are to be filled to comply with legal requirements.	R53	
BT-50	+++	0..1	Buyer address line 1	The main address line in an address.	Usually the street name and number or post office box.	R53	Text
BT-51	+++	0..1	Buyer address line 2	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R53	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-163	+++	0..1	Buyer address line 3	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R53	Text
BT-52	+++	0..1	Buyer city	The common name of the city, town or village, where the Buyer's address is located.		R53	Text
BT-53	+++	0..1	Buyer post code	The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	Such as a ZIP code or a post code.	R53	Text
BT-54	+++	0..1	Buyer country subdivision	The subdivision of a country.	Such as a region, a county, a state, a province, etc.	R53	Text
BT-55	+++	1..1	Buyer country code	A code that identifies the country.	The lists of valid countries are registered with the EN ISO 3166-1 Maintenance agency, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions".	R53	Code
BG-9	++	0..1	BUYER CONTACT	A group of business terms providing contact information relevant for the Buyer.	Contact details can be given by the Buyer at the time of the ordering or as master data exchanged prior to ordering. Contact details should not be used for the purpose of routing the received Invoice internally by the recipient; the Buyer reference identifier should be used for this purpose.	R57	
BT-56	+++	0..1	Buyer contact point	A contact point for a legal entity or person.	Such as person name, contact identification, department or office identification.	R57	Text
BT-57	+++	0..1	Buyer contact telephone number	A phone number for the contact point.		R57	Text
BT-58	+++	0..1	Buyer contact email address	An e-mail address for the contact point.		R57	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-10	+	0..1	PAYEE	A group of business terms providing information about the Payee, i.e. the role that receives the payment.	The role of Payee may be fulfilled by another party than the Seller, e.g. a factoring service.	R1, R57	
BT-59	++	1..1	Payee name	The name of the Payee.	Shall be used when the Payee is different from the Seller. The Payee name may however be the same as the Seller name.	R1, R57	Text
BT-60	++	0..1	Payee identifier	An identifier for the Payee.	If no scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller, e.g. a previously exchanged Buyer or Seller assigned identifier.	R1, R57	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Payee identifier.	If used, the identification scheme shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		
BT-61	++	0..1	Payee legal registration identifier	An identifier issued by an official registrar that identifies the Payee as a legal entity or person.	If no scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller, e.g. the identifier that is exclusively used in the applicable legal environment.	R1	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Payee legal registration identifier.	If used, the identification scheme shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		
BG-11	+	0..1	SELLER TAX REPRESENTATIVE PARTY	A group of business terms providing information about the Seller's tax representative.		R57	
BT-62	++	1..1	Seller tax representative name	The full name of the Seller's tax representative party.		R57	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-63	++	1..1	Seller tax representative VAT identifier	The VAT identifier of the Seller's tax representative party.	VAT number prefixed by a country code based on EN ISO 3166-1 "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions".	R52	Identifier
BG-12	++	1..1	SELLER TAX REPRESENTATIVE POSTAL ADDRESS	A group of business terms providing information about the postal address for the tax representative party.	The Seller tax representative name/postal address shall be provided in the invoice, if the Seller has a tax representative who is liable to pay the VAT due. Sufficient components of the address are to be filled to comply with legal requirements.	R53	
BT-64	+++	0..1	Tax representative address line 1	The main address line in an address.	Usually the street name and number or the post office box.	R53	Text
BT-65	+++	0..1	Tax representative address line 2	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R53	Text
BT-164	+++	0..1	Tax representative address line 3	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R53	Text
BT-66	+++	0..1	Tax representative city	The common name of the city, town or village, where the tax representative address is located.		R53	Text
BT-67	+++	0..1	Tax representative post code	The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	Such as a ZIP code or a post code.	R53	Text
BT-68	+++	0..1	Tax representative country subdivision	The subdivision of a country.	Such as a region, a county, a state, a province, etc.	R53	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-69	+++	1..1	Tax representative country code	A code that identifies the country.	Country where VAT is liable. The lists of valid countries are registered with the EN ISO 3166-1 Maintenance agency, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions".	R53	Code
BG-13	+	0..1	DELIVERY INFORMATION	A group of business terms providing information about where and when the goods and services invoiced are delivered.		R31, R32, R57	
BT-70	++	0..1	Deliver to party name	The name of the party to which the goods and services are delivered.	Shall be used if the Deliver to party is different from the Buyer.	R57	Text
BT-71	++	0..1	Deliver to location identifier	An identifier for the location at which the goods and services are delivered.	If no scheme is specified, it should be known by Buyer and Seller, e.g. a previously exchanged Buyer or Seller assigned identifier.	R32	Identifier
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Deliver to location identifier.	If used, the identification scheme shall be chosen from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.		
BT-72	++	0..1	Actual delivery date	the date on which the supply of goods or services was made or completed.		R31	Date
BG-14	++	0..1	INVOICING PERIOD	A group of business terms providing information on the invoice period.	Used to indicate when the period covered by the invoice starts and when it ends. Also called delivery period.	R34	
BT-73	+++	0..1	Invoicing period start date	The date when the Invoice period starts.	The initial date of delivery of goods or services.	R34	Date
BT-74	+++	0..1	Invoicing period end date	The date when the Invoice period ends.	The date on which the delivery of goods or services was completed.	R34	Date

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-15	++	0..1	DELIVER TO ADDRESS	A group of business terms providing information about the address to which goods and services invoiced were or are delivered.	In the case of pick-up, the deliver to address is the pick-up address. Sufficient components of the address are to be filled to comply with legal requirements.	R32	
BT-75	+++	0..1	Deliver to address line 1	The main address line in an address.	Usually the street name and number.	R32	Text
BT-76	+++	0..1	Deliver to address line 2	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R32	Text
BT-165	+++	0..1	Deliver to address line 3	An additional address line in an address that can be used to give further details supplementing the main line.		R32	Text
BT-77	+++	0..1	Deliver to city	The common name of the city, town or village, where the deliver to address is located.		R32	Text
BT-78	+++	0..1	Deliver to post code	The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	Such as a ZIP code or a post code.	R32	Text
BT-79	+++	0..1	Deliver to country subdivision	The subdivision of a country.	Such as a region, a county, a state, a province, etc.	R32	Text
BT-80	+++	1..1	Deliver to country code	A code that identifies the country.	The lists of valid countries are registered with the EN ISO 3166-1 Maintenance agency, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions".	R32	Code
BG-16	+	0..1	PAYMENT INSTRUCTIONS	A group of business terms providing information about the payment.		R58	



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-81	++	1..1	Payment means type code	The means, expressed as code, for how a payment is expected to be or has been settled.	Entries from the UNTDID 4461 code list [6] shall be used. Distinction should be made between SEPA and non-SEPA payments, and between credit payments, direct debits, card payments and other instruments.	R58	Code
BT-82	++	0..1	Payment means text	The means, expressed as text, for how a payment is expected to be or has been settled.	Such as cash, credit transfer, direct debit, credit card, etc.	R58	Text
BT-83	++	0..1	Remittance information	A textual value used to establish a link between the payment and the Invoice, issued by the Seller.	Used for creditor's critical reconciliation information. This information element helps the Seller to assign an incoming payment to the relevant payment process. When specifying the textual value, which is commonly the invoice number of the invoice being paid, but may be another seller reference, the buyer should indicate this reference in his payment order when executing the payment. In a payment transaction this reference is transferred back to the Seller as Remittance Information.	R56, R62	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
					<p>In order to allow for automatic processing of cross-border SEPA payments, only Latin characters should be used in this field, with a maximum of 140 characters. Reference section 1.4 of the SEPA credit transfer and SEPA direct debit scheme implementation guides [13] and [14] for details of the allowed characters. Other rules may apply for SEPA payments within national borders.</p> <p>If remittance information is structured according to the ISO 11649:2009 standard [16] for Structured RF Creditor Reference, it shall be mapped to the Structured Remittance Information Creditor Reference field in SEPA payments messages.</p> <p>If remittance information is structured according to the EACT standard for automated reconciliation [17], it shall be mapped to the Unstructured Remittance Information field in SEPA payments messages."</p> <p>If remittance information is to be mapped to the End To End Identification field or to the Structured Remittance Information Creditor Reference field in SEPA payments messages, then in addition to the Latin character set restriction, the content shall not start or end with a '/' and the content shall not contain '//'. See reference [15].</p>		
BG-17	++	0..n	CREDIT TRANSFER	A group of business terms to specify credit transfer payments.		R58	



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-84	+++	1..1	Payment account identifier	A unique identifier of the financial payment account, at a payment service provider, to which payment should be made.	Such as IBAN (in case of a SEPA payment) or a national account number.	R61, R65	Identifier
BT-85	+++	0..1	Payment account name	The name of the payment account, at a payment service provider, to which payment should be made.		R61, R65	Text
BT-86	+++	0..1	Payment service provider identifier	An identifier for the payment service provider where a payment account is located.	Such as a BIC or a national clearing code where required. No identification scheme to be used.	R61, R65	Identifier
BG-18	++	0..1	PAYMENT CARD INFORMATION	A group of business terms providing information about card used for payment contemporaneous with invoice issuance.	Only used if the Buyer had opted to pay by using a payment card such as a credit or debit card.	R64	
BT-87	+++	1..1	Payment card primary account number	The Primary Account Number (PAN) of the card used for payment.	In accordance with card payments security standards an invoice should never include a full card primary account number. At the moment PCI Security Standards Council has defined that the first 6 digits and last 4 digits are the maximum number of digits to be shown.	R64	Text
BT-88	+++	0..1	Payment card holder name	The name of the payment card holder.		R64	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-19	++	0..1	DIRECT DEBIT	A group of business terms to specify a direct debit.	This group may be used to give prior notice in the invoice that payment will be made through a SEPA or other direct debit initiated by the Seller, in accordance with the rules of the SEPA or other direct debit scheme.	R69	
BT-89	+++	0..1	Mandate reference identifier	Unique identifier assigned by the Payee for referencing the direct debit mandate.	Used in order to pre-notify the Buyer of a SEPA direct debit.	R69	Identifier
BT-90	+++	0..1	Bank assigned creditor identifier	Unique banking reference identifier of the Payee or Seller assigned by the Payee or Seller bank.	Used in order to pre-notify the Buyer of a SEPA direct debit.	R69	Identifier
BT-91	+++	0..1	Debited account identifier	The account to be debited by the direct debit.		R69	Identifier
BG-20	+	0..n	DOCUMENT LEVEL ALLOWANCES	A group of business terms providing information about allowances applicable to the Invoice as a whole.	Deductions, such as withheld tax may also be specified in this group.	R15	
BT-92	++	1..1	Document level allowance amount	The amount of an allowance, without VAT.		R15, R19	Amount
BT-93	++	0..1	Document level allowance base amount	The base amount that may be used, in conjunction with the document level allowance percentage, to calculate the document level allowance amount.		R15, R42	Amount
BT-94	++	0..1	Document level allowance percentage	The percentage that may be used, in conjunction with the document level allowance base amount, to calculate the document level allowance amount.		R15, R42	Percentage



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-95	++	1..1	Document level allowance VAT category code	A coded identification of what VAT category applies to the document level allowance.	<p>The following entries of UNTDID 5305 [6] are used (further clarification between brackets):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard rate (Liable for VAT in a standard way)</li> <li>- Zero rated goods (Liable for VAT with a percentage rate of zero)</li> <li>- Exempt from tax (VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- VAT Reverse Charge (Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply)</li> <li>- VAT exempt for intra community supply of goods (VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules)</li> <li>- Free export item, tax not charged (VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU)</li> <li>- Services outside scope of tax (Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- Canary Islands General Indirect Tax (Liable for IGIC tax)</li> <li>- Liable for IPSI (Ceuta/Melilla tax)</li> </ul>	R15, R16, R45, R48	Code
BT-96	++	0..1	Document level allowance VAT rate	The VAT rate, represented as percentage that applies to the document level allowance.		R15, R16, R45, R48	Percentage
BT-97	++	0..1	Document level allowance reason	The reason for the document level allowance, expressed as text.		R15	Text

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-98	++	0..1	Document level allowance reason code	The reason for the document level allowance, expressed as a code.	Use entries of the UNTDID 5189 code list [6]. The Document level allowance reason code and the Document level allowance reason shall indicate the same allowance reason.	R15	Code
BG-21	+	0..n	DOCUMENT LEVEL CHARGES	A group of business terms providing information about charges and taxes other than VAT, applicable to the Invoice as a whole.		R15	
BT-99	++	1..1	Document level charge amount	The amount of a charge, without VAT.		R15, R16, R19	Amount
BT-100	++	0..1	Document level charge base amount	The base amount that may be used, in conjunction with the document level charge percentage, to calculate the document level charge amount.		R15, R16, R19	Amount
BT-101	++	0..1	Document level charge percentage	The percentage that may be used, in conjunction with the document level charge base amount, to calculate the document level charge amount.		R15, R16, R19	Percentage

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-102	++	1..1	Document level charge VAT category code	A coded identification of what VAT category applies to the document level charge.	<p>The following entries of UNTDID 5305 [6] are used (further clarification between brackets):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard rate (Liable for VAT in a standard way)</li> <li>- Zero rated goods (Liable for VAT with a percentage rate of zero)</li> <li>- Exempt from tax (VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- VAT Reverse Charge (Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply)</li> <li>- VAT exempt for intra community supply of goods (VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules)</li> <li>- Free export item, tax not charged (VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU)</li> <li>- Services outside scope of tax (Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- Canary Islands General Indirect Tax (Liable for IGIC tax)</li> <li>- Liable for IPSI (Ceuta/Melilla tax)</li> </ul>	R15, R45, R48	Code
BT-103	++	0..1	Document level charge VAT rate	The VAT rate, represented as percentage that applies to the document level charge.		R15, R45, R48	Percentage
BT-104	++	0..1	Document level charge reason	The reason for the document level charge, expressed as text.		R15, R16	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-105	++	0..1	Document level charge reason code	The reason for the document level charge, expressed as a code.	Use entries of the UNTDID 7161 code list [6]. The Document level charge reason code and the Document level charge reason shall indicate the same charge reason.	R15, R16	Code
BG-22	+	1..1	DOCUMENT TOTALS	A group of business terms providing the monetary totals for the Invoice.		R40	
BT-106	++	1..1	Sum of Invoice line net amount	Sum of all Invoice line net amounts in the Invoice.		R40	Amount
BT-107	++	0..1	Sum of allowances on document level	Sum of all allowances on document level in the Invoice.	Allowances on line level are included in the Invoice line net amount which is summed up into the Sum of Invoice line net amount.	R19, R40	Amount
BT-108	++	0..1	Sum of charges on document level	Sum of all charges on document level in the Invoice.	Charges on line level are included in the Invoice line net amount which is summed up into the Sum of Invoice line net amount.	R19, R40	Amount
BT-109	++	1..1	Invoice total amount without VAT	The total amount of the Invoice without VAT.	The Invoice total amount without VAT is the Sum of Invoice line net amount minus Sum of allowances on document level plus Sum of charges on document level.	R40	Amount
BT-110	++	0..1	Invoice total VAT amount	The total VAT amount for the Invoice.	The Invoice total VAT amount is the sum of all VAT category tax amounts.	R40, R49	Amount
BT-111	++	0..1	Invoice total VAT amount in accounting currency	The VAT total amount expressed in the accounting currency accepted or required in the country of the Seller.	To be used when the VAT accounting currency (BT-6) differs from the Invoice currency code (BT-5) in accordance with article 230 of Directive 2006/112 / EC on VAT. The VAT amount in accounting currency is not used in the calculation of the Invoice totals.	R54	Amount
BT-112	++	1..1	Invoice total amount with VAT	The total amount of the Invoice with VAT.	The Invoice total amount with VAT is the Invoice total amount without VAT plus the Invoice total VAT amount.	R40, R67	Amount

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-113	++	0..1	Paid amount	The sum of amounts which have been paid in advance.	This amount is subtracted from the invoice total amount with VAT to calculate the amount due for payment.	R40, R66	Amount
BT-114	++	0..1	Rounding amount	The amount to be added to the invoice total to round the amount to be paid.		R40	Amount
BT-115	++	1..1	Amount due for payment	The outstanding amount that is requested to be paid.	This amount is the Invoice total amount with VAT minus the paid amount that has been paid in advance. The amount is zero in case of a fully paid Invoice. The amount may be negative; in that case the Seller owes the amount to the Buyer.	R40, R59, R68	Amount
BG-23	+	1..n	VAT BREAKDOWN	A group of business terms providing information about VAT breakdown by different categories, rates and exemption reasons		R38, R45, R47, R48, R49	
BT-116	++	1..1	VAT category taxable amount	Sum of all taxable amounts subject to a specific VAT category code and VAT category rate (if the VAT category rate is applicable).	The sum of Invoice line net amount minus allowances plus charges on document level which are subject to a specific VAT category code and VAT category rate (if the VAT category rate is applicable).	R50	Amount
BT-117	++	1..1	VAT category tax amount	The total VAT amount for a given VAT category.	Calculated by multiplying the VAT category taxable amount with the VAT category rate for the relevant VAT category.	R49	Amount



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-118	++	1..1	VAT category code	Coded identification of a VAT category.	<p>The following entries of UNTDID 5305 [6] are used (further clarification between brackets):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard rate (Liable for VAT in a standard way)</li> <li>- Zero rated goods (Liable for VAT with a percentage rate of zero)</li> <li>- Exempt from tax (VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- VAT Reverse Charge (Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply)</li> <li>- VAT exempt for intra community supply of goods (VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules)</li> <li>- Free export item, tax not charged (VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU)</li> <li>- Services outside scope of tax (Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- Canary Islands General Indirect Tax (Liable for IGIC tax)</li> <li>- Liable for IPSI (Ceuta/Melilla tax)</li> </ul>	R38, R45, R49	Code
BT-119	++	0..1	VAT category rate	The VAT rate, represented as percentage that applies for the relevant VAT category.	The VAT category code and the VAT category rate shall be consistent.	R38, R49	Percentage
BT-120	++	0..1	VAT exemption reason text	A textual statement of the reason why the amount is exempted from VAT or why no VAT is being charged	Articles 226 items 11 to 15 Directive 2006/112/EC [2].	R48, R49, R51	Text
BT-121	++	0..1	VAT exemption reason code	A coded statement of the reason for why the amount is exempted from VAT.	Code list issued and maintained by the Connecting Europe Facility.	R48, R49, R51, R55	Code

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-24	+	0..n	ADDITIONAL SUPPORTING DOCUMENTS	A group of business terms providing information about additional supporting documents substantiating the claims made in the Invoice.	The additional supporting documents can be used for both referencing a document number which is expected to be known by the receiver, an external document (referenced by a URL) or as an embedded document (such as a time report in pdf). The option to link to an external document will be needed, for example in the case of large attachments and/or when sensitive information, e.g. person-related services, has to be separated from the Invoice itself.	R36	
BT-122	++	1..1	Supporting document reference	An identifier of the supporting document.		R36	Document reference
BT-123	++	0..1	Supporting document description	A description of the supporting document.	Such as: timesheet, usage report etc.	R36	Text
BT-124	++	0..1	External document location	The URL (Uniform Resource Locator) that identifies where the external document is located.	A means of locating the resource including its primary access mechanism, e.g. http:// or ftp://. External document location shall be used if the Buyer requires additional information to support the Invoice. External documents do not form part of the invoice. Risks can be involved when accessing external documents.	R36	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-125	++	0..1	Attached document	An attached document embedded as binary object or sent together with the invoice.	<p>Attached document is used when documentation shall be stored with the Invoice for future reference or audit purposes.</p> <p>Allowed mime codes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- application/pdf</li> <li>- image/png</li> <li>- image/jpeg</li> <li>- text/csv</li> <li>- application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet</li> <li>- application/vnd.oasis.opendocument.spreadsheet</li> </ul>	R35	Binary object
		1..1	Attached document Mime code	The mime code of the attached document.			
		1..1	Attached document Filename	The file name of the attached document			
BG-25	+	1..n	INVOICE LINE	A group of business terms providing information on individual Invoice lines.		R17 R23 R27	
BT-126	++	1..1	Invoice line identifier	A unique identifier for the individual line within the Invoice.		R44	Identifier
BT-127	++	0..1	Invoice line note	A textual note that gives unstructured information that is relevant to the Invoice line.		R28	Text
BT-128	++	0..1	Invoice line object identifier	An identifier for an object on which the invoice line is based, given by the Seller.	It may be a subscription number, telephone number, meter point etc., as applicable.	R33	Identifier



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
		0..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Invoice line object identifier.	If it may be not clear for the receiver what scheme is used for the identifier, a conditional scheme identifier should be used that shall be chosen from the UNTDID 1153 code list [6] entries.		
BT-129	++	1..1	Invoiced quantity	The quantity of items (goods or services) that is charged in the Invoice line.		R39, R56	Quantity
BT-130	++	1..1	Invoiced quantity unit of measure code	The unit of measure that applies to the invoiced quantity.	The unit of measure shall be chosen from the lists in UN/ECE Recommendation N° 20 "Codes for Units of Measure Used in International Trade" [7] and UN/ECE Recommendation N° 21 "Codes for Passengers, Types of Cargo, Packages and Packaging Materials (with Complementary Codes for Package Names)" [19] applying the method described in UN/ECE Rec N° 20 Intro 2.a). Note that in most cases it is not needed for Buyers and Sellers to implement these lists fully in their software. Sellers need only to support the units needed for their goods and services; Buyers only need to verify that the units used in the Invoice are equal to the units used in other documents (such as Contract, Catalogue, Order and Despatch advice).	R14, R39	Code
BT-131	++	1..1	Invoice line net amount	The total amount of the Invoice line.	The amount is "net" without VAT, i.e. inclusive of line level allowances and charges as well as other relevant taxes.	R39, R40, R56	Amount

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-132	++	0..1	Referenced purchase order line reference	An identifier for a referenced line within a purchase order, issued by the Buyer.	The purchase order identifier is referenced on document level.	R6	Document reference
BT-133	++	0..1	Invoice line Buyer accounting reference	A textual value that specifies where to book the relevant data into the Buyer's financial accounts.	If required, this reference shall be provided by the Buyer to the Seller prior to the issuing of the Invoice.	R3	Text
BG-26	++	0..1	INVOICE LINE PERIOD	A group of business terms providing information about the period relevant for the Invoice line.	Is also called Invoice line delivery period.	R30	
BT-134	+++	0..1	Invoice line period start date	The date when the Invoice period for this Invoice line starts.	The date is the first day of the period.	R30	Date
BT-135	+++	0..1	Invoice line period end date	The date when the Invoice period for this Invoice line ends.	The date is the last day of the period.	R30	Date
BG-27	++	0..n	INVOICE LINE ALLOWANCES	A group of business terms providing information about allowances applicable to the individual Invoice line.		R15	
BT-136	+++	1..1	Invoice line allowance amount	The amount of an allowance, without VAT.		R15, R19	Amount
BT-137	+++	0..1	Invoice line allowance base amount	The base amount that may be used, in conjunction with the Invoice line allowance percentage, to calculate the Invoice line allowance amount.		R15, R42	Amount
BT-138	+++	0..1	Invoice line allowance percentage	The percentage that may be used, in conjunction with the Invoice line allowance base amount, to calculate the Invoice line allowance amount.		R15, R42	Percentage
BT-139	+++	0..1	Invoice line allowance reason	The reason for the Invoice line allowance, expressed as text.		R15	Text



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-140	+++	0..1	Invoice line allowance reason code	The reason for the Invoice line allowance, expressed as a code.	Use entries of the UNTDID 5189 code list [6]. The Invoice line level allowance reason code and the Invoice line level allowance reason shall indicate the same allowance reason.	R15	Code
BG-28	++	0..n	INVOICE LINE CHARGES	A group of business terms providing information about charges and taxes other than VAT applicable to the individual Invoice line.	All charges and taxes are assumed to be liable to the same VAT rate as the Invoice line.	R18	
BT-141	+++	1..1	Invoice line charge amount	The amount of a charge, without VAT.		R19	Amount
BT-142	+++	0..1	Invoice line charge base amount	The base amount that may be used, in conjunction with the Invoice line charge percentage, to calculate the Invoice line charge amount.		R42	Amount
BT-143	+++	0..1	Invoice line charge percentage	The percentage that may be used, in conjunction with the Invoice line charge base amount, to calculate the Invoice line charge amount.		R42	Percentage
BT-144	+++	0..1	Invoice line charge reason	The reason for the Invoice line charge, expressed as text.		R18	Text
BT-145	+++	0..1	Invoice line charge reason code	The reason for the Invoice line charge, expressed as a code.	Use entries of the UNTDID 7161 code list [6]. The Invoice line charge reason code and the Invoice line charge reason shall indicate the same charge reason.	R18	Code



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-29	++	1..1	PRICE DETAILS	A group of business terms providing information about the price applied for the goods and services invoiced on the Invoice line.		R14	
BT-146	+++	1..1	Item net price	The price of an item, exclusive of VAT, after subtracting item price discount.	The Item net price has to be equal with the Item gross price less the Item price discount.	R14	Unit price amount
BT-147	+++	0..1	Item price discount	The total discount subtracted from the Item gross price to calculate the Item net price.	Only applies if the discount is provided per unit and if it is not included in the Item gross price.	R14	Unit price amount
BT-148	+++	0..1	Item gross price	The unit price, exclusive of VAT, before subtracting Item price discount.		R14	Unit price amount
BT-149	+++	0..1	Item price base quantity	The number of item units to which the price applies.		R14	Quantity
BT-150	+++	0..1	Item price base quantity unit of measure code	The unit of measure that applies to the Item price base quantity.	The Item price base quantity unit of measure shall be the same as the Invoiced quantity unit of measure (BT-130).	R14	Code
BG-30	++	1..1	LINE VAT INFORMATION	A group of business terms providing information about the VAT applicable for the goods and services invoiced on the Invoice line.		R45, R48	

ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-151	+++	1..1	Invoiced item VAT category code	The VAT category code for the invoiced item.	<p>The following entries of UNTDID 5305 [6] are used (further clarification between brackets):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard rate (Liable for VAT in a standard way)</li> <li>- Zero rated goods (Liable for VAT with a percentage rate of zero)</li> <li>- Exempt from tax (VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- VAT Reverse Charge (Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply)</li> <li>- VAT exempt for intra community supply of goods (VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules)</li> <li>- Free export item, tax not charged (VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU)</li> <li>- Services outside scope of tax (Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI)</li> <li>- Canary Islands General Indirect Tax (Liable for IGIC tax)</li> <li>- Liable for IPSI (Ceuta/Melilla tax)</li> </ul>	R37, R45, R48, R55	Code
BT-152	+++	0..1	Invoiced item VAT rate	The VAT rate, represented as percentage that applies to the invoiced item.		R37, R45, R48	Percent
BG-31	++	1..1	ITEM INFORMATION	A group of business terms providing information about the goods and services invoiced.		R20, R56, R25, R26	



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BT-153	+++	1..1	Item name	A name for an item.		R20, R56	Text
BT-154	+++	0..1	Item description	A description for an item.	The Item description allows for describing the item and its features in more detail than the Item name.	R20, R56	Text
BT-155	+++	0..1	Item Seller's identifier	An identifier, assigned by the Seller, for the item.		R21, R56	Identifier
BT-156	+++	0..1	Item Buyer's identifier	An identifier, assigned by the Buyer, for the item.		R21, R56, R22	Identifier
BT-157	+++	0..1	Item standard identifier	An item identifier based on a registered scheme.	The identification scheme shall be identified from the entries of the list published by the ISO/IEC 6523 maintenance agency.	R23, R56	Identifier
		1..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Item standard identifier			
BT-158	+++	0..n	Item classification identifier	A code for classifying the item by its type or nature.	Classification codes are used to allow grouping of similar items for a various purposes e.g. public procurement (CPV), e-Commerce (UNSPSC) etc.	R24	Identifier
		1..1	Scheme identifier	The identification scheme identifier of the Item classification identifier	The identification scheme shall be chosen from the entries in UNTDID 7143 [6].		
		0..1	Scheme version identifier	The version of the identification scheme.			
BT-159	+++	0..1	Item country of origin	The code identifying the country from which the item originates.	The lists of valid countries are registered with the EN ISO 3166-1 Maintenance agency, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions".	R29	Code



ID	Level	Cardinality	Business Term	Description	Usage Note	Req. ID	Semantic data type <sup>3</sup>
BG-32	+++	0..n	ITEM ATTRIBUTES	A group of business terms providing information about properties of the goods and services invoiced.		R28	
BT-160	++++	1..1	Item attribute name	The name of the attribute or property of the item.	Such as "Colour".	R28	Text
BT-161	++++	1..1	Item attribute value	The value of the attribute or property of the item.	Such as "Red".	R28	Text

## APPENDICE 2: REGOLE CIUS-IT

Per ogni regola introdotta sono indicati:

- **CIUS ID** – Identificativo della regola nell’ambito della CIUS Italiana; per estrema chiarezza, e in piena corrispondenza con l’ultima colonna della tabella sottostante (denominata EU/IT, vedi descrizione a seguire immediatamente nell’ultima voce), le restrizioni tipiche del sistema fiscale italiano (applicate pertanto a tutte le fatture in cui il Seller country code in BT-40 è valorizzato a “IT”) sono indicate aggiungendo al prefisso BR-IT, anche l’acronimo DC (Domestic CIUS) e un progressivo;
- **Tipologia di regola** – Classificazione della regola in base alle indicazioni della EN 16931-1:2017 +A1::2019 (E) secondo le categorie e sottocategorie definite: Business terms, Cardinality, Semantic data type, Codes and Identifiers, Business rules, Value domain for an element;
- **BT** – Codice e nome del/dei business term del modello semantico interessato/i dalla regola;
- **Descrizione BT** – descrizione del/dei business term del modello semantico interessato/i dalla regola;
- **Elementi mappati in XMLPA** – Codice e nome dell’elemento/degli elementi dello schema FatturaPA interessato/i dalla regola;
- **Descrizione regola** – la definizione di come deve essere ristretto l’utilizzo dei business term del modello semantico;
- **EU/IT** – EU: fatture emesse da fornitori comunitari (compresi gli italiani); IT: fatture emesse da fornitori italiani (domestiche). Si evidenzia che tutte le regole classificate come EU si applicano anche alle fatture domestiche, ma non il contrario. Questa informazione facilita l’individuazione delle regole da applicare alle sole fatture domestiche.

I nomi e le descrizioni degli elementi del modello semantico sono riportati in lingua inglese come definiti dalla norma.

CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-010	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-1 Invoice number	A unique identification of the invoice.	2.1.1.4 Numero	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri e deve includere almeno una cifra	EU
BR-IT-020	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-11 Project reference	The identification of the project the invoice refers to.	2.1.3.6 CodiceCUP	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri	EU
BR-IT-030	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-12 Contract reference	The identification of a contract.	2.1.3.2 IdDocumento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-040	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-13 Purchase order reference	An identifier of a referenced purchase order, issued by the Buyer.	2.1.2.2. IdDocumento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-050	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-15 Receiving advice reference	An identifier of a referenced receiving advice.	2.1.5.2 IdDocumento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-060	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-16 Despatch advice reference	An identifier of a referenced despatch advice.	2.1.8.1 NumeroDDT	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-070	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-17 Tender or lot reference	The identification of the call for tender or lot the invoice relates to.	2.1.3.7 CodiceCIG	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri	EU
BR-IT-080	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-19 Buyer accounting reference	A textual value that specifies where to book the relevant data into the Buyer's financial accounts.	1.2.6 RiferimentoAmministrazione	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU



CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-090	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-25 Preceding Invoice number	The identification of an Invoice that was previously sent by the Seller.	2.1.6.2. IdDocumento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-DC-100	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-29 Seller identifier	An identification of the Seller.	1.2.1.3.5 CodEORI  or  1.2.1.4 AlboProfessionale 1.2.1.6 NumerolscrizioneAlbo 1.2.1.7 DatalscrizioneAlbo  or  1.2.4.1 Ufficio 1.2.4.2 NumeroREA	Se il valore dell'elemento BT-40 (Seller country code) è "IT", se il valore dell'elemento BT29 Seller identifier comincia con "EORI:", la sua lunghezza deve essere compresa fra 18 e 22 caratteri.  Se il valore dell'elemento BT-40 (Seller country code) è "IT", se il valore dell'elemento BT29 Seller identifier comincia con "ALBO:", la sua lunghezza non può superare i 137 caratteri e può essere indicato come "ALBO:AlboProfessionale#NumerolscrizioneAlb o#Datalscrizione" (con Data nel formato AAAA- MM-GG).  Se il valore dell'elemento BT-40 (Seller country code) è "IT", se il valore dell'elemento BT29 Seller identifier comincia con "REA:", la sua lunghezza deve essere compresa fra 8 e 27 caratteri e deve essere indicato come "REA:Ufficio#NumeroREA".	IT
BR-IT-DC-110	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-30 Seller legal registration identifier	An identifier issued by an official registry that identifies the Seller as a legal entity or person.	1.2.1.2 CodiceFiscale	Se il valore dell'elemento BT-40 (Seller country code) è "IT", se il valore dell'elemento BT- 30 Seller legal registration identifier comincia con "CF:" oppure lo schemelidentifier è valorizzato con 0210, la sua lunghezza deve essere compresa fra 14 e 19 caratteri.	IT
BR-IT-120	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-31 Seller VAT identifier	The Seller's VAT identifier (also known as Seller VAT identification number).	1.2.1.1.1 IdPaese 1.2.1.1.2 IdCodice	La lunghezza dell'elemento non può superare i 30 caratteri e deve iniziare con due caratteri alfabetici	EU
BR-IT-122		BT-33 Seller Additional Legal Information		1.2.4.3 CapitaleSociale 1.2.4.4 SocioUnico 1.2.4.5 StatoLiquidazione	La lunghezza dell'elemento non può superare i 21 caratteri.	EU

CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-DC-140	<u>Cardinality</u> - Make a conditional element mandatory (0..x --> 1..x)	BT-35 Seller address line 1 BT-37 Seller city BT-38 Seller post code	The main address line in an address. The common name of the city, town or village, where the Seller address is located. The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	1.2.2.1 Indirizzo 1.2.2.4 Comune 1.2.2.3 CAP	Se il valore dell'elemento BT-40 Seller country code è "IT", gli elementi devono essere obbligatoriamente valorizzati	IT
BR-IT-DC-150	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-39 Seller country subdivision	The subdivision of a country.	1.2.2.5 Provincia	Se l'elemento BT-40 Seller country code ha valore "IT", per l'elemento BT-39 Seller country subdivision deve essere utilizzato uno dei valori della lista delle province italiane. Altrimenti l'informazione è riportata in allegato	IT
BR-IT-180	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-48 Buyer VAT identifier	The Buyer's VAT identifier (also known as Buyer VAT identification number).	1.4.1.1.1 IdPaese 1.4.1.1.2 IdCodice	La lunghezza dell'elemento non può superare i 30 caratteri e deve iniziare con due caratteri alfabetici	EU
BR-IT-190	<u>Cardinality</u> - Make a conditional element mandatory (0..x --> 1..x)	BT-49 Buyer electronic address BT-49-1 Buyer electronic address identification scheme identifier	Identifies the Buyer's electronic address to which a business document should be delivered. The identification scheme identifier of the Buyer electronic address.	1.1.4 CodiceDestinatario	L'elemento BT-49 Buyer electronic address deve contenere un codice IPA. Di conseguenza per l'elemento BT-49-1 Buyer electronic address identification scheme identifier è previsto solo il valore 0201.	EU
BR-IT-200	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-49 Buyer electronic address BT-49-1 Buyer electronic address identification scheme identifier	Identifies the Buyer's electronic address to which a business document should be delivered. The identification scheme identifier of the Buyer electronic address.	1.1.4 CodiceDestinatario	Se l'elemento BT-49-1 (Buyer electronic address identification scheme identifier) contiene il valore "0201", l'elemento BT-49 (Buyer electronic address) deve contenere un codice IPA con lunghezza pari a 6 caratteri.	EU

CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-210	<u>Cardinality</u> - Make a conditional element mandatory (0..x --> 1..x)	BT-50 Buyer address line 1 Bt – 51 Buyer address line 2 BT-52 Buyer city BT-53 Buyer post code	The main address line in an address. The common name of the city, town or village, where the Buyer's address is located. The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	1.4.2.1 Indirizzo 1.4.2.2 NumeroCivico 1.4.2.4 Comune 1.4.2.3 CAP	Tutti gli elementi sono obbligatori a meno del Numero Civico	EU
BR-IT-220	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-54 Buyer country subdivision	The subdivision of a country.	1.4.2.5 Provincia	Per l'elemento BT-54 <i>Buyer country subdivision</i> deve essere utilizzato uno dei valori della lista delle province italiane. Altrimenti l'informazione è riportata in allegato	EU
BR-IT-230	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-63 Seller tax representati ve VAT identifier	The VAT identifier of the Seller's tax representative party.	1.3.1.1.1 IdPaese 1.3.1.1.2 IdCodice	La lunghezza dell'elemento non può superare i 30 caratteri e deve iniziare con due caratteri alfabetici	EU
BR-IT-240	<u>Cardinality</u> - Make a conditional element mandatory (0..x --> 1..x)	BT-75 Deliver to address line 1 BT-77 Deliver to city BT-78 Deliver to post code	The main address line in an address. The common name of the city, town or village, where the deliver to address is located. The identifier for an addressable group of properties according to the relevant postal service.	2.1.9.12.1 Indirizzo, 2.1.9.12.4 Comune, 2.1.9.12.3 CAP	Se il valore dell'elemento BT-80 <i>Deliver to country code</i> è "IT", gli elementi devono essere obbligatoriamente valorizzati	EU
BR-IT-250	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-79 Deliver to country subdivision	The subdivision of a country.	2.1.9.12.5 Provincia	Se l'elemento BT-80 <i>Deliver to country code</i> ha valore "IT", per l'elemento BT-79 <i>Deliver to country subdivision</i> deve essere utilizzato uno dei valori della lista delle province italiane. Altrimenti l'informazione deve essere riportata in allegato	EU
BR-IT-260	<u>Cardinality</u> - Make a conditional element mandatory (0..x --> 1..x)	BG-16 Payment instructions	A group of business terms providing information about the payment.	2.4 DatiPagamento	Il gruppo di elementi BG-16 <i>Payment instructions</i> deve essere obbligatorio	EU



CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-270	<u>Business Terms</u> - Make semantic definition narrower	BT-84 Payment account identifier	A unique identifier of the financial payment account, at a payment service provider, to which payment should be made.	2.4.2.13 IBAN	L'identificativo del pagamento BT-84 <i>Payment account identifier</i> deve essere un codice IBAN	EU
BR-IT-280	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-86 Payment service provider identifier	An identifier for the payment service provider where a payment account is located.	2.4.2.16 BIC	La lunghezza dell'elemento deve essere compresa fra 8 e 11 caratteri (BIC)	EU
BR-IT-290	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured	BT-92 Document level allowance	The amount of an allowance, without VAT. The amount of a	2.2.1.9 PrezzoUnitario 2.2.1.11 PrezzoTotale	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU
BR-IT-300	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-112 Invoice total amount with VAT	The total amount of the Invoice with VAT.	2.1.1.9 ImportoTotaleDocumento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU
BR-IT-310	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-114 Rounding amount	The amount to be added to the invoice total to round the amount to be paid.	2.1.1.10 Arrotondamento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU
BR-IT-320	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-115 Amount due for payment	The outstanding amount that is requested to be paid.	2.4.2.6 ImportoPagamento	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU
BR-IT-330	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-116 VAT category taxable amount	Sum of all taxable amounts subject to a specific VAT category code and VAT category rate (if the VAT category rate is applicable).	2.2.2.5 ImponibileImporto	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU
BR-IT-340	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-117 VAT category tax amount	The total VAT amount for a given VAT category.	2.2.2.6 Imposta	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU

CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-350	<u>Codes and identifiers</u> - Mark defined values as not allowed	BT-118 VAT category code BT-95 Document level allowance VAT category code BT-102 Document level charge VAT category code BT-151 invoiced item VAT category code	Coded identification of a VAT category		I valori accettati sono esclusivamente AE E S G K Z B	EU
BR-IT-360	<u>Cardinality</u> - Make a conditional element mandatory (0..x --> 1..x)	BT-124 External document location BT-125 Attached document	An attached document embedded as binary object or sent together with the invoice.	2.5.5 Attachment	Se l'elemento BT-122 <i>Supporting document reference</i> è valorizzato, è obbligatorio valorizzare almeno uno degli elementi BT-124 <i>External document location</i> e BT-125 <i>Attached document</i>	EU
BR-IT-370	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-128 Invoice line object identifier	An identifier for an object on which the invoice line is based, given by the Seller.	2.2.1.3.2 CodiceValore	La lunghezza dell'elemento non può superare i 35 caratteri	EU
BR-IT-380	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-129 Invoiced quantity	The quantity of items (goods or services) that is charged in the invoice line	2.2.1.5 Quantita	La lunghezza dell'elemento non deve essere superiore a 21 caratteri e l'elemento dovrà avere 8 cifre decimali	EU
BR-IT-390	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-131 Invoice line net amount	The total amount of the invoice line	2.2.1.11 PrezzoTotale	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU

CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-400	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-132 Referenced purchase order line reference	An identifier for a referenced line within a purchase order, issued by the Buyer.	2.1.2.4 NumItem	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-410	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-133 Invoice line Buyer accounting reference	A textual value that specifies where to book the relevant data into the Buyer's financial accounts.	2.2.1.15 RiferimentoAmministrazione	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	EU
BR-IT-420	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-136 Invoice line allowance amount BT-141 Invoice line charge amount	The amount of an allowance, without VAT. The amount of a charge, without VAT.	2.2.1.10.3 Importo	La lunghezza dell'elemento non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	EU
BR-IT-430	<u>Value domain</u> for an element - Require defined structured values	BT-146 Item net price	The price of an item, exclusive of VAT, after subtracting item price discount.	2.2.1.9 PrezzoUnitario	La lunghezza dell'elemento non deve essere superiore a 21 caratteri e l'elemento dovrà avere 8 cifre decimali	EU
BR-IT-440	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-155 Item Seller's identifier	An identifier, assigned by the Seller, for the item.	2.2.1.3.1 Codice Tipo 2.2.1.3.2 CodiceValore	La lunghezza dell'elemento non può superare i 35 caratteri	EU
BR-IT-470	<u>Value domain</u> for an element - Restrict text or byte array length	BT-158 Item classification identifier	A code for classifying the item by its type or nature.	2.2.1.3.1 Codice Tipo 2.2.1.3.2 CodiceValore	La lunghezza dell'elemento non può superare i 35 caratteri	EU
BR-IT-DC-480		BT-118			Se l'elemento BT-40 Seller country code ha valore "IT" e la fattura è soggetta alla marca da bollo, il motivo della maggiorazione deve essere posto a "BOLLO", e l'importo deve essere superiore a 77.47 EURO. Se l'importo del bollo viene rifatturato al cliente, il suo valore deve essere posto a 2.00 EUR come operazione non imponibile IVA (TaxCategory/ID = 'Z').	IT
BR-IT-DC-510		BT-98 BT-105			Se l'elemento BT-40 Seller country code ha valore "IT" e la fattura è soggetta allo Split Payment questa deve esclusivamente utilizzare il TaxCategory = 'B' e deve indicare nei termini di pagamento "The total is without the VAT	IT



CIUS ID	Tipologia di regola	BT	Descrizione BT	Elementi mappati in XML PA	Descrizione regola	EU/IT
					amount due to Split payment (ex art.17-ter del DPR 633/1972)".	
BR-IT-520		BT-47 BT-48		1.4.1.2 CodiceFiscale 1.4.1.1 IdFiscaleIVA	Almeno uno degli elementi BT-48 (Buyer VAT identifier) o BT-47 (Buyer legal registration identifier) deve essere valorizzato. BT-47(Buyer legal registration identifier), se presente, deve iniziare con 'CF:', oppure lo schemedidentifier deve esser valorizzato con 0210, e la sua lunghezza deve essere compresa fra 14 e 19 caratteri.	EU
BR-IT-521		BT-46		1.4.1.3.5 Codice EORI	Il Codice EORI (BT-46 Buyer identifier) deve essere preceduto dal prefisso 'EORI:' ed avere la lunghezza del codice compresa fra 13 e 17 caratteri alfanumerici.	EU
BR-IT-530	Item name Item description	BT-153 BT-154		2.2.1.4 Descrizione	La descrizione deve contenere al più 1000 caratteri riconducibili ai blocchi Unicode Basic Latin e/o Latin 1-Supplement	EU

### APPENDICE 3: REGOLE PER LE ESTENSIONI

Per ogni regola introdotta sono indicati:

- **ESTENSIONE ID** – Identificativo della regola nell’ambito dell’estensione; per estrema chiarezza, e in piena corrispondenza con l’ultima colonna della tabella sottostante (denominata EU/IT, vedi descrizione a seguire immediatamente nell’ultima voce), le estensioni tipiche del sistema fiscale italiano (applicate pertanto a tutte le fatture in cui il Seller country code in BT-40 è valorizzato a “IT”) sono indicate aggiungendo al prefisso BR-IT, anche l’acronimo DE (Domestic Extension) e un progressivo;
- **Elementi mappati in XMLPA** - Codice e nome dell’elemento/degli elementi dello schema FatturaPA interessato/i dalla regola;
- **Descrizione regola** – la definizione delle caratteristiche del “campo esteso” e/o dei razionali che sottendono al suo utilizzo;
- **EU/IT** – EU: fatture emesse da fornitori comunitari (compresi gli italiani); IT: fatture emesse da fornitori italiani (domestiche). Le Estensioni si applicano SOLO ai fornitori italiani. Questa informazione facilita l’individuazione delle regole da applicare alle sole fatture domestiche.

ESTENSIONE ID	Elementi mappati in XMPA	Descrizione regola	EU/IT
BR-IT-DE-001	1.6 Soggetto Emittente	L'estensione deve contenere un elemento cbcTypeCode valorizzato esclusivamente con i valori 'CC' o 'TZ'.	IT
BR-IT-DE-002	2.1.1.1 Tipo Documento	L'estensione deve contenere un elemento cbcTypeCode valorizzato esclusivamente con i valori del TipoDocumento, secondo la specifica FatturaPA 1.2.1.	IT
BR-IT-DE-003	2.1.1.5.1 Tipo Ritenuta	L'estensione deve contenere un elemento cbcTypeCode valorizzato esclusivamente con i valori del TipoRitenuta, secondo la specifica FatturaPA 1.2.1.	IT

BR-IT-DE-004	2.1.1.12 Art73	L'estensione deve contenere un elemento cbcTypeCode valorizzato esclusivamente con il valore 'SI' per applicare l'Articolo 73 del DPR 633/72.	IT
BR-IT-DE-005	2.2.2.4 Arrotondamento	L'estensione deve contenere un elemento cbcAmount la cui lunghezza non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali.	IT
BR-IT-DE-006	2.1.1.8 Sconto Maggiorazione	L'estensione deve contenere uno o più elementi cacAllowanceCharge.	IT
BR-IT-DE-007	2.1.1.8 Sconto Maggiorazione	L'importo dello sconto o maggiorazione (cbcAmount) deve contenere da 4 fino a 21 caratteri incluso 2 cifre decimali	IT
BR-IT-DE-008	2.1.1.8 Sconto Maggiorazione	L'importo dello sconto/maggiorazione in percentuale, se presente, (cbcMultiplierFactorNumeric) deve contenere da 4 fino a 6 caratteri incluso 2 cifre decimali	IT
BR-IT-DE-009	2.1.1.5 Dati Ritenuta	L'estensione deve contenere un elemento cacWithholdingTaxTotal.	IT
BR-IT-DE-010	2.1.1.5 Dati Ritenuta	L'importo totale delle ritenute (cbcTaxAmount) deve contenere da 4 fino a 15 caratteri incluso 2 cifre decimali.	IT
BR-IT-DE-011	2.1.1.5 Dati Ritenuta	Possono essere incluse da 1 a massimo 2 ritenute (cacTaxSubtotal).	IT
BR-IT-DE-012	2.1.1.5 Dati Ritenuta	L'importo di ogni ritenuta (cbcTaxAmount) deve contenere da 4 fino a 15 caratteri incluso 2 cifre decimali.	IT
BR-IT-DE-013	2.1.1.5 Dati Ritenuta	Ogni ritenuta deve contenere la categoria della ritenuta (cacTaxCategory) con identificativo uguale a "S" (cbcID), percentuale della ritenuta (cbcPercent) da 4 fino a 6 caratteri incluso 2 cifre decimali e schema della ritenuta valorizzato con cacTaxScheme/cbcID = 'SWT'.	IT

BR-IT-DE-014	2.1.10.1 NumeroFatturaPrincipale 2.1.10.2 DataFatturaPrincipale	Se si vuole fare riferimento ad una fattura principale relativa al trasporto di beni devono essere obbligatoriamente valorizzati gli estremi della fattura con gli elementi ID e IssueDate.	IT
BR-IT-DE-015	2.1.10.1 NumeroFatturaPrincipale	L'identificativo della fattura principale non può superare i 20 caratteri	IT
BR-IT-DE-016	2.1.8.2 DataDDT	La data del documento di trasporto deve essere obbligatoriamente valorizzata a livello di documento.	IT
BR-IT-DE-017	1.2.1.8 Regime Fiscale	Il Regime Fiscale (cbcTaxLevelCode) deve essere valorizzato esclusivamente con i valori della relativa codifica.	IT
BR-IT-DE-018	1.2.3 Stabile Organizzazione	La Stabile Organizzazione deve fornire l'indirizzo completo di via e numero civico, comune, cap, provincia e nazione.	IT
BR-IT-DE-019	1.2.3.1 Indirizzo 1.2.3.2 NumeroCivico	La lunghezza dell'elemento non può superare i 60 caratteri.	IT
BR-IT-DE-020	1.2.3.4 Comune	La lunghezza dell'elemento non può superare i 60 caratteri.	IT
BR-IT-DE-021	1.2.3.3 CAP	La lunghezza dell'elemento deve essere costituita da 5 cifre	IT
BR-IT-DE-022	1.2.3.5 Provincia	La lunghezza dell'elemento non può superare 2 caratteri.	IT
BR-IT-DE-023	1.5 Terzo Intermediario	Il Terzo Intermediario o SoggettoEmittente deve contenere la P.IVA, lo schema fiscale = 'VAT', la ragione sociale o una persona fisica (nome e cognome).	IT
BR-IT-DE-024	1.3.1.2 Codice Fiscale	Il Codice Fiscale deve essere preceduto dal prefisso 'CF:', o avere lo schemelIdentifier pari a 0210, ed avere la lunghezza del codice compresa fra 11 e 16 caratteri alfanumerici.	IT



BR-IT-DE-025	1.3.1.3.5 Codice EORI	Il Codice EORI deve essere preceduto dal prefisso 'EORI:' ed avere la lunghezza del codice compresa fra 13 e 17 caratteri alfanumerici.	IT
BR-IT-DE-026	2.1.9.1.2 Codice Fiscale	Il Codice Fiscale deve essere preceduto dal prefisso 'CF:' o avere lo schemaIdentifier pari a 0210, ed avere la lunghezza del codice compresa fra 11 e 16 caratteri alfanumerici	IT
BR-IT-DE-027	2.1.9.1.3.1 Denominazione 2.1.9.1.3.2 Nome 2.1.9.1.3.3 Cognome	Se la Denominazione del Vettore è valorizzata, la sua lunghezza non può superare 80 caratteri, alternativamente, se è invece valorizzato il Nome e il Cognome, la loro lunghezza non potrà superare 60 caratteri	IT
BR-IT-DE-028	2.1.9.1.1 Partita IVA	La lunghezza dell'elemento non può superare i 30 caratteri.	IT
BR-IT-DE-029		L'identificativo del TaxScheme deve essere valorizzato con 'VAT'	IT
BR-IT-DE-030	2.1.9.1.4 Numero Licenza Guida	Se il Numero Licenza Guida è valorizzata, la sua lunghezza non può superare 20 caratteri e il tipo documento (cbcDocumentTypeCode) deve essere '40'	IT
BR-IT-DE-031	2.1.9.7 Peso Lordo 2.1.9.8 Peso Netto	La lunghezza del Peso Lordo o Netto deve essere da 4 a 7 caratteri, incluse 1 o 2 cifre decimali.	IT
BR-IT-DE-032	2.1.9.4 Numero Colli	Il Numero di Colli può essere da 1 a 9999.	IT
BR-IT-DE-033	2.1.9.5 Descrizione Merce	La lunghezza dell'elemento non può superare i 100 caratteri.	IT
BR-IT-DE-034	2.1.9.2 Mezzo di Trasporto	La lunghezza dell'elemento non può superare gli 80 caratteri.	IT
BR-IT-DE-035	2.1.9.3 Causale Trasporto	La lunghezza dell'elemento non può superare i 100 caratteri.	IT
BR-IT-DE-036	2.1.9.11 Tipo Resa Merce	La lunghezza dell'elemento deve essere di 3 caratteri.	IT

BR-IT-DE-037	2.4.2.17 Sconto Pagamento Anticipato	La lunghezza dell'elemento deve essere di almeno 4 caratteri e non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali	IT
BR-IT-DE-038	2.4.2.19 Penalita Pagamenti Ritardati	La lunghezza dell'elemento deve essere di almeno 4 caratteri e non può superare i 15 caratteri incluso 2 cifre decimali.	IT
BR-IT-DE-039	2.1.2.2 Numero Ordine	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	IT
BR-IT-DE-040		Il riferimento ad una riga DDT dalla riga fattura non supportato da SDI, valorizzarlo sempre con 'NA'.	IT
BR-IT-DE-041	2.1.8.1 Numero DDT	La lunghezza dell'elemento non può superare i 20 caratteri	IT
BR-IT-DE-042	2.1.8.2 DataDDT	La data del documento di trasporto deve essere obbligatoriamente valorizzata a livello di riga.	IT

## APPENDICE 4: REGOLE DI MAPPING

In questa Appendice vengono riportate le regole di mapping illustrate attraverso due tabelle:

13. FatturaPA e modello semantico,
14. Fattura Domestic, modello semantico e FatturaPA

Il combinato disposto delle due rappresentazioni tabellari permette di evidenziare la mappatura sul tracciato XMLPA nonché gli effetti derivanti dalle nuove CIUS e, soprattutto, dalle Estensioni, che altrimenti rimarrebbero inesprese.

La corrispondenza con i campi di FatturaPA è illustrata indicando le regole di mappatura con:

- a. i tracciati FatturaPA e CEN,
- b. i tracciati Fattura Domestic, le relative estensioni e FatturaPA.

Questa modalità illustrativa permette quindi di avere a disposizione il completo tracciato di una fattura, sia esso nella struttura XMLPA che in UBL Italia (comprensivo degli elementi estesi).

## Appendice 4.1 FATTURAPA E MODELLO SEMANTICO

Le colonne rappresentano:

- **ID XMLPA** – identificativo/livello presente nel tracciato in forma tabellare del formato *XMLPA*,
- **Percorso** - elemento informativo corrispondente in *XMLPA*,
- **Cardinalità** - obbligatorietà e cardinalità dell'elemento (il primo numero vale 0 se opzionale, 1 se obbligatorio; il secondo rappresenta il numero massimo di occorrenze per l'elemento),
- **Nome campo** - nome del tag XML del formato *XMLPA*,
- **BT/EXT** - identificativo del Business Term e, laddove implementata, evidenza dell'estensione con la sigla *EXT*
- **Descrizione BT** - descrizione del Business Term,
- **Regole di Mappatura** – descrizione della regola di mapping e indicazione di campi per cui non è possibile indicare una corrispondenza del dato (dicitura *Mappatura non considerabile*).



**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1	FatturaElettronicaHeader	1..1	<FatturaElettronicaHeader>			
1.1	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione	1..1	<DatiTrasmissione>			
1.1.1	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/IdTrasmittente	1..1	<IdTrasmittente>			
1.1.1.1	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/IdTrasmittente/IdPaese	1..1	<IdPaese>	BT-31 EXT	Seller VAT identifier	In caso di Fattura Domestica: se il Terzo Intermediario è presente il campo sarà valorizzato con il Codice Paese del Terzo Intermediario, altrimenti il campo sarà valorizzato con "IT".  In caso di Fattura Cross Border, il campo sarà valorizzato con i primi due caratteri del BT-31.
1.1.1.2	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/IdTrasmittente/IdCodice	1..1	<IdCodice>	BT-30 BT-31 EXT	Seller legal registration identifier Seller VAT identifier	In caso di Fattura Domestica, se il Terzo Intermediario è presente ed ha Codice Paese diverso da "IT", allora il campo sarà valorizzato con IdCodice del Terzo Intermediario.  Se invece il Terzo Intermediario è presente ed ha Codice Paese uguale a "IT", allora il campo sarà valorizzato con il CF del Terzo Intermediario.  Se infine il Terzo Intermediario non è presente, allora il campo sarà valorizzato con il BT-30.  In caso di Fattura Cross Border, il campo sarà valorizzato dal terzo carattere in poi del BT-31.

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.1.2	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/ProgressivoInvio	1..1	<ProgressivoInvio>			Viene automaticamente generato un valore dal mapper
1.1.3	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/FormatoTrasmissione	1..1	<FormatoTrasmissione>			Viene automaticamente inserito FPA12 dal mapper
1.1.4	FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/CodiceDestinatario	1..1	<CodiceDestinatario>	BT-49	Buyer electronic address	
<u>1.1.5</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/ContattiTrasmittente</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;ContattiTrasmittente&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.1.5.1</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/ContattiTrasmittente/Telefono</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;Telefono&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.1.5.2</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/ContattiTrasmittente/Email</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;Email&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.1.6</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/PECDestinatario</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;PECDestinatario&gt;</u>			Mappatura non considerabile
1.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore	1..1	<CedentePrestatore>	BG-4	SELLER	
1.2.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici	1..1	<DatiAnagrafici>			
1.2.1.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA	1..1	<IdFiscaleIVA>			
1.2.1.1.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdPaese	1..1	<IdPaese>	BT-31	Seller VAT identifier	In BT-31 vengono concatenati 1.2.1.1.1<IdPaese> e 1.2.1.1.2<IdCodice>

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.2.1.1.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdCodice	1..1	<IdCodice>	BT-31	Seller VAT identifier	In BT-31 vengono concatenati 1.2.1.1.1<IdPaese> e 1.2.1.1.2<IdCodice>
1.2.1.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/CodiceFiscale	0..1	<CodiceFiscale>	BT-30	Seller legal registration identifier	In BT-30 viene concatenato "CF:" con gli elementi identificativi del Codice Fiscale 1.2.1.2 <CodiceFiscale>. Se Schemalidentifier è 0210 e non è presente alcun prefisso, il valore è mappato in 1.2.1.2 <CodiceFiscale>.
1.2.1.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/Anagrafica	1..1	<Anagrafica>			
1.2.1.3.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/Anagrafica/Denominazione	0..1	<Denominazione>	BT-27	Seller name	In BT-27 vengono concatenati la stringa "Denominazione:" con 1.2.1.3.1
1.2.1.3.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/Anagrafica/Nome	0..1	<Nome>	BT-27	Seller name	In BT-27 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.2.1.3.2<Nome> e 1.2.1.3.3<Cognome>
1.2.1.3.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/Anagrafica/Cognome	0..1	<Cognome>	BT-27	Seller name	In BT-27 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.2.1.3.2<Nome> e 1.2.1.3.3<Cognome>
1.2.1.3.4	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/Anagrafica/Titolo	0..1	<Titolo>			Mappatura non considerabile

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.2.1.3.5	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/Anagrafica/CodEORI	0..1	<CodEORI>	BT-29	Seller identifier	In BT-29 viene concatenato "EORI:" con 1.2.1.3.<CodEORI>
1.2.1.4	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/AlboProfessionale	0..1	<AlboProfessionale>	BT-29	Seller identifier	In BT-29 viene concatenato "ALBO:" con 1.2.1.4<AlboProfessionale>, 1.2.1.6<NumeroscrizioneAlbo> e 1.2.1.7<DataiscrizioneAlbo>
<u>1.2.1.5</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/ProvinciaAlbo</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;ProvinciaAlbo&gt;</u>			Mappatura non considerabile
1.2.1.6	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/NumeroscrizioneAlbo	0..1	<NumeroscrizioneAlbo>	BT-29	Seller identifier	In BT-29 viene concatenato "ALBO:" con 1.2.1.4<AlboProfessionale>, 1.2.1.6<NumeroscrizioneAlbo> e 1.2.1.7<DataiscrizioneAlbo>
1.2.1.7	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/DataiscrizioneAlbo	0..1	<DataiscrizioneAlbo>	BT-29	Seller identifier	In BT-29 viene concatenato "ALBO:" con 1.2.1.4<AlboProfessionale>, 1.2.1.6<NumeroscrizioneAlbo> e 1.2.1.7<DataiscrizioneAlbo>
1.2.1.8	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/DatiAnagrafici/RegimeFiscale	1..1	<RegimeFiscale>	EXT		
1.2.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede	1..1	<Sede>	BG-5	SELLER POSTAL ADDRESS	
1.2.2.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede/Indirizzo	1..1	<Indirizzo>	BT-35	Seller address line 1	
1.2.2.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede/NumeroCivico	0..1	<NumeroCivico>	BT-36	Seller address line 2	
1.2.2.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede/CAP	1..1	<CAP>	BT-38	Seller post code	
1.2.2.4	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede/Comune	1..1	<Comune>	BT-37	Seller city	



**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.2.2.5	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede/Provincia	0..1	<Provincia>	BT-39	Seller country subdivision	
1.2.2.6	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Sede/Nazione	1..1	<Nazione>	BT-40	Seller country code	
1.2.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione	0..1	<StabileOrganizzazione>			
1.2.3.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione/Indirizzo	1..1	<Indirizzo>	EXT		
1.2.3.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione/NumeroCivico	0..1	<NumeroCivico>	EXT		
1.2.3.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione/CAP	1..1	<CAP>	EXT		
1.2.3.4	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione/Comune	1..1	<Comune>	EXT		
1.2.3.5	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione/Provincia	0..1	<Provincia>	EXT		
1.2.3.6	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/StabileOrganizzazione/Nazione	1..1	<Nazione>	EXT		
1.2.4	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/IscrizioneREA	0..1	<IscrizioneREA>			
1.2.4.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/IscrizioneREA/Ufficio	1..1	<Ufficio>	BT-29	Seller identifier	In BT-29 viene concatenato "REA:" con 1.2.4.1<Ufficio> e 1.2.4.2 <NumeroREA>
1.2.4.2	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/IscrizioneREA/NumeroREA	1..1	<NumeroREA>	BT-29	Seller identifier	In BT-29 viene concatenato "REA:" con 1.2.4.1<Ufficio> e 1.2.4.2 <NumeroREA>
1.2.4.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/IscrizioneREA/CapitaleSociale	0..1	<CapitaleSociale>	BT-33	Seller additional legal information	In BT-33 vengono concatenati 1.2.4.3<CapitaleSociale>, 1.2.4.4<SocioUnico> e 1.2.4.5<StatoLiquidazione>
1.2.4.4	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/IscrizioneREA/SocioUnico	0..1	<SocioUnico>	BT-33	Seller additional legal information	In BT-33 vengono concatenati 1.2.4.3<CapitaleSociale>, 1.2.4.4<SocioUnico> e 1.2.4.5<StatoLiquidazione>

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.2.4.5	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/IscrizioneREA/StatoLiquidazione	1..1	<StatoLiquidazione>	BT-33	Seller additional legal information	In BT-33 vengono concatenati 1.2.4.3<CapitaleSociale>, 1.2.4.4<SocioUnico> e 1.2.4.5<StatoLiquidazione>
1.2.5	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Contatti	0..1	<Contatti>	BG-6	SELLER CONTACT	
1.2.5.1	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Contatti/Telefono	0..1	<Telefono>	BT-42	Seller contact telephone number	
<u>1.2.5.2</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Contatti/Fax</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;Fax&gt;</u>			Mappatura non considerabile
1.2.5.3	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/Contatti/Email	0..1	<Email>	BT-43	Seller contact email address	
1.2.6	FatturaElettronicaHeader/CedentePrestatore/RiferimentoAmministrazione	0..1	<RiferimentoAmministrazione>	BT-19	Buyer accounting reference	
1.3	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale	0..1	<RappresentanteFiscale>	BG-11	SELLER TAX REPRESENTATIVE PARTY	
1.3.1	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici	1..1	<DatiAnagrafici>			
1.3.1.1	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA	1..1	<IdFiscaleIVA>			
1.3.1.1.1	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdPaese	1..1	<IdPaese>	BT-63	Seller tax representative VAT identifier	In BT-63 vengono concatenati 1.3.1.1.1<IdPaese> e 1.3.1.1.2 <IdCodice>
1.3.1.1.2		1..1	<IdCodice>	BT-63		

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdCodice				Seller tax representative VAT identifier	In BT-63 vengono concatenati 1.3.1.1.1<IdPaese> e 1.3.1.1.2 <IdCodice>
1.3.1.2	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/CodiceFiscale	0..1	<CodiceFiscale>	EXT		Nel BT viene concatenato il prefisso "CF:" con 1.3.1.2<CodiceFiscale> o il solo 1.3.1.2<CodiceFiscale> in presenza di schemelIdentifier uguale a Q210
1.3.1.3	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/Anagrafica	1..1	<Anagrafica>			
1.3.1.3.1	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/Anagrafica/Denominazione	0..1	<Denominazione>	BT-62	Seller tax representative name	In BT-62 vengono concatenati la stringa "Denominazione:" con 1.3.1.3.1
1.3.1.3.2	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/Anagrafica/Nome	0..1	<Nome>	BT-62	Seller tax representative name	In BT-62 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.3.1.3.2<Nome> e 1.3.1.3.3<Cognome>
1.3.1.3.3	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/Anagrafica/Cognome	0..1	<Cognome>	BT-62	Seller tax representative name	In BT-62 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.3.1.3.2<Nome> e 1.3.1.3.3<Cognome>
1.3.1.3.4	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/Anagrafica/Titolo	0..1	<Titolo>			Mappatura non considerabile
1.3.1.3.5	FatturaElettronicaHeader/RappresentanteFiscale/DatiAnagrafici/Anagrafica/CodEORI	0..1	<CodEORI>	EXT		
1.4	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente	1..1	<CessionarioCommittente>	BG-7	BUYER	
1.4.1	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici	1..1	<DatiAnagrafici>			
1.4.1.1	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA	0..1	<IdFiscaleIVA>			

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.4.1.1.1	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdPaese	1..1	<IdPaese>	BT-48	Buyer VAT identifier	In BT-48 vengono concatenati 1.4.1.1.1<IdPaese> e 1.4.1.1.2 <IdCodice>
1.4.1.1.2	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdCodice	1..1	<IdCodice>	BT-48	Buyer VAT identifier	In BT-48 vengono concatenati 1.4.1.1.1<IdPaese> e 1.4.1.1.2 <IdCodice>
1.4.1.2	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/CodiceFiscale	0..1	<CodiceFiscale>	BT-47	Buyer legal registrationidentifier	In BT-47 viene concatenato "CF:" e 1.4.1.2<CodiceFiscale> o è presente il solo 1.4.1.2<CodiceFiscale> con lo schemelidentifier valorizzato con "0210"
1.4.1.3	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/Anagrafica	1..1	<Anagrafica>			
1.4.1.3.1	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Denominazione	0..1	<Denominazione>	BT-44	Buyer name	In BT-44 vengono concatenati la stringa "Denominazione:" con 1.4.1.3.1
1.4.1.3.2	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Nome	0..1	<Nome>	BT-44	Buyer name	In BT-44 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.4.1.3.2<Nome> e 1.4.1.3.3<Cognome>
1.4.1.3.3	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Cognome	0..1	<Cognome>	BT-44	Buyer name	In BT-44 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.4.1.3.2<Nome> e 1.4.1.3.3<Cognome>
1.4.1.3.4	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Titolo	0..1	<Titolo>			Mappatura non considerabile
1.4.1.3.5	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/CodEORI	0..1	<CodEORI>	BT-46	Buyer identifier	In BT-46 viene concatenato "EORI:" con 1.4.1.3.5<CodEORI>



**CORRISPONDENZE**  
Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.4.2	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede	1..1	<Sede>	BG-8	BUYER POSTAL ADDRESS	
1.4.2.1	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede/Indirizzo	1..1	<Indirizzo>	BT-50	Buyer address line 1	
1.4.2.2	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede/NumeroCivico	0..1	<NumeroCivico>	BT-51	Buyer address line 2	
1.4.2.3	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede/CAP	1..1	<CAP>	BT-53	Buyer post code	
1.4.2.4	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede/Comune	1..1	<Comune>	BT-52	Buyer city	
1.4.2.5	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede/Provincia	0..1	<Provincia>	BT-54	Buyer country subdivision	
1.4.2.6	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/Sede/Nazione	1..1	<Nazione>	BT-55	Buyer country code	
1.4.3	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione	0..1	<StabileOrganizzazione>			
<u>1.4.3.1</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione/Indirizzo</u>	<u>1..1</u>	<u>&lt;Indirizzo&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.3.2</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione/NumeroCivico</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;NumeroCivico&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.3.3</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione/CAP</u>	<u>1..1</u>	<u>&lt;CAP&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.3.4</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione/Comune</u>	<u>1..1</u>	<u>&lt;Comune&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.3.5</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione/Provincia</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;Provincia&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.3.6</u>	<u>FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/StabileOrganizzazione/Nazione</u>	<u>1..1</u>	<u>&lt;Nazione&gt;</u>			Mappatura non considerabile
1.4.4	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale	0..1	<RappresentanteFiscale>			

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.4.4.1	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale/IdFiscale	1..1	<IdFiscaleIVA>			
<u>1.4.4.1.1</u>	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale/IdFiscale/IdPaese	<u>1..1</u>	<IdPaese>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.4.1.2</u>	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale/IdFiscale/IdCodice	<u>1..1</u>	<IdCodice>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.4.2</u>	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale/Denominazione	<u>0..1</u>	<Denominazione>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.4.3</u>	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale/Nome	<u>0..1</u>	<Nome>			Mappatura non considerabile
<u>1.4.4.4</u>	FatturaElettronicaHeader/CessionarioCommittente/RappresentanteFiscale/Cognome	<u>0..1</u>	<Cognome>			Mappatura non considerabile
1.5	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente	0..1	<TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente>			
1.5.1	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici	1..1	<DatiAnagrafici>			
1.5.1.1	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA	0..1	<IdFiscaleIVA>			
1.5.1.1.1	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdPaese	1..1	<IdPaese>	EXT		

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
1.5.1.1.2	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/IdFiscaleIVA/IdCodice	1..1	<IdCodice>	EXT		
1.5.1.2	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/CodiceFiscale	0..1	<CodiceFiscale>	EXT		Nel BT viene concatenato il prefisso "CF:" con 1.5.1.2<CodiceFiscale> o il solo 1.5.1.2<CodiceFiscale> in presenza di schemelIdentifier uguale a 0210
1.5.1.3	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/Anagrafica	1..1	<Anagrafica>			
1.5.1.3.1	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Denominazione	0..1	<Denominazione>	EXT		
1.5.1.3.2	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Nome	0..1	<Nome>	EXT		
1.5.1.3.3	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Cognome	0..1	<Cognome>	EXT		
1.5.1.3.4	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/Titolo	0..1	<Titolo>			Mappatura non considerabile
1.5.1.3.5	FatturaElettronicaHeader/TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente/DatiAnagrafici/Anagrafica/CodEORI	0..1	<CodEORI>	EXT		
1.6	FatturaElettronicaHeader/SoggettoEmittente	0..1	<SoggettoEmittente>	EXT		
2	FatturaElettronicaBody	1..n	<FatturaElettronicaBody>			
2.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral	1..1	<DatiGeneral>			
2.1.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento	1..1	<DatiGeneralDocumento>			
2.1.1.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/TipoDocumento	1..1	<TipoDocumento>	EXT		
2.1.1.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/Divisa	1..1	<Divisa>	BT-5	Invoice currency code	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.1.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/Data	1..1	<Data>	BT-2 BT-72	Invoice issue date Actual Delivery Date	BT2 in caso data fattura coincidente con data operazione.  Nel caso in cui la data operazione sia differente dalla data di emissione della fattura il valore si ricava dalle informazioni di consegna BT-72.
2.1.1.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/Numero	1..1	<Numero>	BT-1	Invoice number	
2.1.1.5	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiRitenuta	0..1	<DatiRitenuta>			
2.1.1.5.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiRitenuta/TipoRitenuta	1..1	<TipoRitenuta>	EXT		
2.1.1.5.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiRitenuta/ImportoRitenuta	1..1	<ImportoRitenuta>	EXT		
2.1.1.5.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiRitenuta/AliquotaRitenuta	1..1	<AliquotaRitenuta>	EXT		
2.1.1.5.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiRitenuta/CausalePagamento	1..1	<CausalePagamento>	EXT		
2.1.1.6	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiBollo	0..1	<DatiBollo>			
2.1.1.6.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiGeneralDocumento/DatiBollo/BolloVirtuale	1..1	<BolloVirtuale>	BT-105 BT-98	Document level charge reason code Document level allowance reason code	Per la fattura: se BT-105 = SAE allora 2.1.1.6 <BolloVirtuale> = SI Per la Nota di credito: se BT-98= 95 allora 2.1.1.6 <BolloVirtuale> = SI



**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.1.6.2	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiBollo/ImportoBollo	1..1	<ImportoBollo>	BT-99 BT-92	Document level charge amount Document level allowance amount	Per la fattura: si usa BT-99 Per la Nota di Credito: si usa BT-92 Valorizzare a zero in caso di mancato addebito al cessionario-committente
2.1.1.7	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale	0..n	<DatiCassaPrevidenziale>			
2.1.1.7.1	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/TipoCassa	1..1	<TipoCassa>	BT-104	Document level charge reason	In BT-104 vengono concatenati 2.1.1.7.1 <TipoCassa> 2.1.1.7.6 <Ritenuta> 2.1.1.7.7 <Natura>
2.1.1.7.2	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/AlCassa	1..1	<AlCassa>	BT-101	Document level charge percentage	
2.1.1.7.3	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/ImportoContributoCassa	1..1	<ImportoContributoCassa>	BT-99	Document level charge amount	
2.1.1.7.4	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/ImponibileCassa	0..1	<ImponibileCassa>	BT-100	Document level charge base amount	
2.1.1.7.5	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/AliquotaIVA	1..1	<AliquotaIVA>	BT-103	Document level charge VAT rate	
2.1.1.7.6	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/Ritenuta	0..1	<Ritenuta>	BT-104	Document level charge reason	In BT-104 vengono concatenati 2.1.1.7.1 <TipoCassa> 2.1.1.7.6 <Ritenuta> 2.1.1.7.7 <Natura>

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.1.7.7	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/Natura	0..1	<Natura>	BT-104	Document level charge reason	In BT-104 vengono concatenati 2.1.1.7.1 <TipoCassa> 2.1.1.7.6 <Ritenuta> 2.1.1.7.7 <Natura>
2.1.1.7.8	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/DatiCassaPrevidenziale/RiferimentoAmministrazione	0..1	<RiferimentoAmministrazione>			Mappatura non considerabile
2.1.1.8	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/ScontoMaggiorazione	0..n	<ScontoMaggiorazione>			
2.1.1.8.1	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/ScontoMaggiorazione/Tipo	1..1	<Tipo>	EXT		
2.1.1.8.2	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/ScontoMaggiorazione/Percentuale	0..1	<Percentuale>	EXT		
2.1.1.8.3	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/ScontoMaggiorazione/Importo	0..1	<Importo>	EXT		
2.1.1.9	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/ImportoTotaleDocumento	0..1	<ImportoTotaleDocumento>	BT-112	Invoice total amount with VAT	
2.1.1.10	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/Arrotondamento	0..1	<Arrotondamento>	BT-114	Rounding amount	
2.1.1.11	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/Causale	0..n	<Causale>	BT-22	Invoice note	
2.1.1.12	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiGeneraliDocumento/Art73	0..1	<Art73>	EXT		
2.1.2	FatturaElettronicaBody/DatiGenerali/DatiOrdineAcquisto	0..n	<DatiOrdineAcquisto>			

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.2.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/RiferimentoNumeroLinea	0..n	<RiferimentoNumeroLinea>	BT-126	Invoice line identifier	
2.1.2.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/IdDocumento	1..1	<IdDocumento>	BT-13 EXT	Purchase Order Reference	Se unico a livello di documento si usa il BT-13 Purchase Order Reference. A livello di riga si usa un'estensione
2.1.2.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/Data	0..1	<Data>	EXT		
2.1.2.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/NumItem	0..1	<NumItem>	BT-132	Referenced purchase order line reference	
2.1.2.5	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/CodiceCommessaConvenzione	0..1	<CodiceCommessaConvenzione>	BT-10 BT-128	Buyer reference Invoice line object identifier	Se unico a livello di documento si usa il BT-10 Buyer reference. Si inserisce la tripletta NSO tra due # per gli ordini elettronici. Si inserisce #NO# per gli ordini cartacei. A livello di riga si usa il BT-128 utilizzando il codice ON nello scheme identifier
<u>2.1.2.6</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/CodiceCUP</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;CodiceCUP&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>2.1.2.7</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiOrdineAcquisto/CodiceCIG</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;CodiceCIG&gt;</u>			Mappatura non considerabile
2.1.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto	0..n	<DatiContratto>			
2.1.3.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/RiferimentoNumeroLinea	0..n	<RiferimentoNumeroLinea>	BT-126	Invoice line identifier	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.3.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/IdDocumento	1..1	<IdDocumento>	BT-12 BT-128	Contract reference Invoice line object identifier	Se unico a livello di documento si usa il BT-12 Contract reference. A livello di riga si usa il BT-128 utilizzando il codice CT nello schemeIdentifier
2.1.3.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/Data	0..1	<Data>			Mappatura non considerabile
2.1.3.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/NumItem	0..1	<NumItem>			Mappatura non considerabile
2.1.3.5	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/CodiceCommessaConvenzione	0..1	<CodiceCommessaConvenzione>			Mappatura non considerabile
2.1.3.6	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/CodiceCUP	0..1	<CodiceCUP>	BT-11 BT-128	Project reference Invoice line object identifier	Se unico a livello di documento si usa il BT-11 Project reference. A livello di riga si usa il BT-128 utilizzando il codice AEP nello scheme identifier
2.1.3.7	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiContratto/CodiceCIG	0..1	<CodiceCIG>	BT-17 BT-128	Tender or lot reference Invoice line object identifier	Se unico a livello di documento si usa il BT-17 Tender or lot reference. A livello di riga si usa il BT-128 utilizzando il codice AGB nello scheme identifier
2.1.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione	0..n	<DatiConvenzione>			
2.1.4.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/RiferimentoNumeroLinea	0..n	<RiferimentoNumeroLinea>	BT-126	Invoice line identifier	
2.1.4.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/IdDocumento	1..1	<IdDocumento>	BT-18 BT-128	Invoiced object identifier Invoice line object identifier	A livello, viene utilizzato il codice AVV nello scheme identifier. A livello di riga si usa il BT-128 utilizzando il codice AVV nello scheme identifier



**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.4.3	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/Data</u>	0..1	<Data>			Mappatura non considerabile
2.1.4.4	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/NumItem</u>	0..1	<NumItem>			Mappatura non considerabile
2.1.4.5	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/CodiceCommessaConvenzione</u>	0..1	<CodiceCommessaConvenzione>			Mappatura non considerabile
2.1.4.6	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/CodiceCUP</u>	0..1	<CodiceCUP>			Mappatura non considerabile
2.1.4.7	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiConvenzione/CodiceClG</u>	0..1	<CodiceClG>			Mappatura non considerabile
2.1.5	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione</u>	0..n	<DatiRicezione>			
2.1.5.1	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/RiferimentoNumeroLinea</u>	0..n	<RiferimentoNumeroLinea>			Mappatura non considerabile
2.1.5.2	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/IdDocumento</u>	1..1	<IdDocumento>	BT-15	Receiving advice reference	
2.1.5.3	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/Data</u>	0..1	<Data>			Mappatura non considerabile
2.1.5.4	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/NumItem</u>	0..1	<NumItem>			Mappatura non considerabile
2.1.5.5	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/CodiceCommessaConvenzione</u>	0..1	<CodiceCommessaConvenzione>			Mappatura non considerabile
2.1.5.6	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/CodiceCUP</u>	0..1	<CodiceCUP>			Mappatura non considerabile
2.1.5.7	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiRicezione/CodiceClG</u>	0..1	<CodiceClG>			Mappatura non considerabile
2.1.6	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate</u>	0..n	<DatiFattureCollegate>	BG-3	PRECEDING INVOICE REFERENCE	
2.1.6.1		0..n	<RiferimentoNumeroLinea>			Mappatura non considerabile

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/RiferimentoNumeroLinea</u>					
2.1.6.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/IdDocumento	1..1	<IdDocumento>	BT-25	Preceding Invoice number	
2.1.6.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/Data	0..1	<Data>	BT-26	Preceding Invoice issue date	
<u>2.1.6.4</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/NumItem</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;NumItem&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>2.1.6.5</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/CodiceCommessaConvenzione</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;CodiceCommessaConvenzione&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>2.1.6.6</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/CodiceCUP</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;CodiceCUP&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>2.1.6.7</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiFattureCollegate/CodiceCIG</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;CodiceCIG&gt;</u>			Mappatura non considerabile
2.1.7	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiSAL	0..n	<DatiSAL>			
2.1.7.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiSAL/RiferimentoFase	1..1	<RiferimentoFase>	BT-18	Invoiced object identifier	Viene utilizzato il codice AOR nello scheme identifier
2.1.8	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiDDT	0..n	<DatiDDT>			
2.1.8.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiDDT/NumeroDDT	1..1	<NumeroDDT>	BT-16 EXT	Despatch Advice reference	Se unico a livello di documento si usa il BT-16 Despatch Advice reference A livello di riga si usa un'estensione
2.1.8.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiDDT/DataDDT	1..1	<DataDDT>	EXT		
2.1.8.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiDDT/RiferimentoNumeroLinea	0..n	<RiferimentoNumeroLinea>	BT-126	Invoice line identifier	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.9	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto	0..1	<DatiTrasporto>	BG-13	DELIVERY INFORMATION	
2.1.9.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore	0..1	<DatiAnagraficiVettore>			
2.1.9.1.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/IdFisc aleIVA	1..1	<IdFisc aleIVA>	EXT		
2.1.9.1.1.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/IdFisc aleIVA/IdPaese	1..1	<IdPaese>	EXT		
2.1.9.1.1.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/IdFisc aleIVA/IdCodice	1..1	<IdCodice>	EXT		
2.1.9.1.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Codic eFiscale	0..1	<CodiceFiscale>	EXT		Nel BT viene concatenato il prefisso "CF:" con 2.1.9.1.2<CodiceFiscale> o il solo 2.1.9.1.2<CodiceFiscale> in presenza di schemelIdentifier uguale a 0210
2.1.9.1.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Anagr afica	1..1	<Anagrafica>	EXT		
2.1.9.1.3.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Anagr afica/Denominazione	0..1	<Denominazione>	EXT		
2.1.9.1.3.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Anagr afica/Nome	0..1	<Nome>	EXT		
2.1.9.1.3.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Anagr afica/Cognome	0..1	<Cognome>	EXT		
2.1.9.1.3.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Anagr afica/Titolo	0..1	<Titolo>			Mappatura non considerabile
2.1.9.1.3.5		0..1	<CodEORI>			Mappatura non considerabile

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
	<u>FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/Anagrafica/CodEORI</u>					
2.1.9.1.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DatiAnagraficiVettore/NumeroLicenzaGuida	0..1	<NumeroLicenzaGuida>			
2.1.9.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/MezzoTrasporto	0..1	<MezzoTrasporto>	EXT		
2.1.9.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/CausaleTrasporto	0..1	<CausaleTrasporto>	EXT		
2.1.9.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/NumeroColli	0..1	<NumeroColli>	EXT		
2.1.9.5	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/Descrizione	0..1	<Descrizione>	EXT		
2.1.9.6	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/UnitaMisuraPeso	0..1	<UnitaMisuraPeso>	EXT		
2.1.9.7	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/PesoLordo	0..1	<PesoLordo>	EXT		
2.1.9.8	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/PesoNetto	0..1	<PesoNetto>	EXT		
2.1.9.9	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DataOraRitiro	0..1	<DataOraRitiro>	EXT		
2.1.9.10	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DataInizioTrasporto	0..1	<DataInizioTrasporto>	EXT		
2.1.9.11	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/TipoResa	0..1	<TipoResa>	EXT		
2.1.9.12	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa	0..1	<IndirizzoResa>			
2.1.9.12.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa/Indirizzo	1..1	<Indirizzo>	BT-75	Deliver to address line 1	
2.1.9.12.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa/NumeroCivico	0..1	<NumeroCivico>	BT-76	Deliver to address line 2	
2.1.9.12.3	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa/CAP	1..1	<CAP>	BT-78	Deliver to post code	
2.1.9.12.4	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa/Comune	1..1	<Comune>	BT-77	Deliver to city	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.1.9.12.5	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa/Provincia	0..1	<Provincia>	BT-79	Deliver to country subdivision	
2.1.9.12.6	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/IndirizzoResa/Nazione	1..1	<Nazione>	BT-80	Deliver to country code	
2.1.9.13	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/DatiTrasporto/DataOraConsegna	0..1	<DataOraConsegna>	BT-72	Actual delivery date	
2.1.10	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/FatturaPrincipale	0..1	<FatturaPrincipale>			
2.1.10.1	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/FatturaPrincipale/NumeroFatturaPrincipale	1..1	<NumeroFatturaPrincipale>	EXT		
2.1.10.2	FatturaElettronicaBody/DatiGeneral/FatturaPrincipale/DataFatturaPrincipale	1..1	<DataFatturaPrincipale>	EXT		
2.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi	1..1	<DatiBeneServizi>			
2.2.1	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee	1..n	<DettaglioLinee>	BG-25	INVOICE LINE	
2.2.1.1	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/NumeroLinea	1..1	<NumeroLinea>	BT-126	Invoice line identifier	
2.2.1.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/TipoCessionePrestazione	0..1	<TipoCessionePrestazione>	BT-160 BT-161	Item attribute name Item attribute value	Il BT-160 viene valorizzato inserendo la stringa "TipoCessionePrestazione:" Il BT-161 viene utilizzato per inserire il TipoCessionePrestazione
2.2.1.3	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/CodiceArticolo	0..n	<CodiceArticolo>	BG-31	ITEM INFORMATION	
2.2.1.3.1	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/CodiceArticolo/CodiceTipo	1..1	<CodiceTipo>	BT-155 BT-157-1 BT-158-1	Item Seller's identifier Item standard identifier scheme identifier Item classification identifier scheme identifier	Se BT-155 è utilizzato per la gestione del tipo carburante (es: contiene la stringa CARB:27101249), allora: BT-155 (primi 4 caratteri) =2.2.1.3.1 <CodiceTipo> BT-155 (ultimi 8 caratteri) =2.2.1.3.2 <CodiceValore>



**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
						Se BT-155 è utilizzato per fornire il codice AICFarmaco (es: contiene la stringa AICFARMACO:025829211), allora: 2.2.1.3.1 <CodiceTipo> = AICFARMACO 2.2.1.3.2 <CodiceValore> = BT-155 (contenuto dopo i ".") In assenza del prefisso, il 2.2.1.3.1 <CodiceTipo> è valorizzato con la stringa "Identificativo del prodotto".
2.2.1.3.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/CodiceArticolo/CodiceValore	1..1	<CodiceValore>	BT-155 BT-157 BT-158	Item Seller's identifier Item Standard Identifier Item classification identifier	Se BT-155 è utilizzato per la gestione del tipo carburante (es: contiene la stringa CARB:27101249), allora: BT-155 (primi 4 caratteri) = 2.2.1.3.3 <CodiceTipo> BT-155 (ultimi 8 caratteri) =2.2.1.3.4 <CodiceValore> Se BT-155 è utilizzato per fornire il codice AICFarmaco (es: contiene la stringa AICFARMACO:025829211), allora: 2.2.1.3.1 <CodiceTipo> = AICFARMACO 2.2.1.3.2 <CodiceValore> = BT-155 (contenuto dopo i ".")
2.2.1.4	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/Descrizione	1..1	<Descrizione>	BT-153 BT-154	Item name Item description	In 2.2.1.4 <Descrizione> vengono concatenati i BT-153 e BT-154
2.2.1.5	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/Quantita	0..1	<Quantita>	BT-129	Invoiced quantity	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.2.1.6	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/UnitaMisura	0..1	<UnitaMisura>	BT-130	Invoice quantity unit of measure	
2.2.1.7	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/DataInizioPeriodo	0..1	<DataInizioPeriodo>	BT-134	Invoice line period start date	
2.2.1.8	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/DataFinePeriodo	0..1	<DataFinePeriodo>	BT-135	Invoice line period end date	
2.2.1.9	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/PrezzoUnitario	1..1	<PrezzoUnitario>	BT-146 BT-148	Item net price Item gross price	Se presente BT-148, viene valorizzato con il suo importo, altrimenti viene preso in considerazione il BT-146
2.2.1.10	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/ScontoMaggiorazione	0..n	<ScontoMaggiorazione>	BG-27 BG-28	INVOICE LINE ALLOWANCES	
2.2.1.10.1	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/ScontoMaggiorazione/Tipo	1..1	<Tipo>			Se BT-136 valorizzato, allora 2.2.1.10.1 <Tipo>="SC". Se BT-141 valorizzato, allora 2.2.1.10.1 <Tipo>="MG". Se BT-147 maggiore di zero è valorizzato con "SC", se minore di zero con "MG".
2.2.1.10.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/ScontoMaggiorazione/Percentuale	0..1	<Percentuale>	BT-138 BT-143	Invoice line allowance/charge percentage	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.2.1.10.3	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/ScontoMaggiorazione/Importo	0..1	<Importo>	BT-136 BT-141 BT-147	Invoice line allowance charge amount item price discount	In caso di sconto o maggiorazione a livello di linea (BT-136 o BT-141), l'importo sarà diviso per la quantità fatturata indicata (BT-129) In caso di sconto o maggiorazione a livello di prodotto (BT-147), l'importo sarà il valore indicato nel BT a meno del segno.
2.2.1.11	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/PrezzoTotale	1..1	<PrezzoTotale>	BT-131	Invoice line net amount	
2.2.1.12	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/AliquotaIVA	1..1	<AliquotaIVA>	BT-152	Invoiced item VAT rate	
2.2.1.13	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/Ritenuta	0..1	<Ritenuta>	BT-161	Item attribute value	Se BT-160="Ritenuta" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.13
2.2.1.14	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/Natura	0..1	<Natura>	BT-160 BT-161 BT-151	Item attribute name Item attribute value Invoiced item VAT	Se BT-160 = "NATURA" si compila con il contenuto del BT-161 con il codice Natura. Se la fattura è crossborder, viene si compila con la natura corrispondente al contenuto del BT-151 nella tabella in appendice
2.2.1.15	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/RiferimentoAmministrazione	0..1	<RiferimentoAmministrazione>	BT-133	Invoice line Buyer accounting reference	
2.2.1.16	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/AltriDatiGestionali	0..n	<AltriDatiGestionali>	BG-32	ITEM ATTRIBUTES	
2.2.1.16.1	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/AltriDatiGestionali/TipoDato	1..1	<TipoDato>	BT-160	Item attribute name	Il BT-160 viene valorizzato con "Testo" o "Numero" o "Data" o "DatiVeicoli" o "Ritenuta" o "TipoCessionePrestazione" o "Natura"
2.2.1.16.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeneServizi/DettaglioLinee/AltriDatiGestionali/RiferimentoTesto	0..1	<RiferimentoTesto>	BT-161	Item attribute value	SE BT-160 = "Testo" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.16.2

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.2.1.16.3	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/AltriDatiGestionali/RiferimentoNumero	0..1	<RiferimentoNumero>	BT-161	Item attribute value	Se BT-160= "Numero" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.16.3
2.2.1.16.4	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DettaglioLinee/AltriDatiGestionali/RiferimentoData	0..1	<RiferimentoData>	BT-161	Item attribute value	Se BT-160="Data" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.16.4
2.2.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo	1..n	<DatiRiepilogo>	BG-23	VAT BREAKDOWN	
2.2.2.1	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/AliquotaIVA	1..1	<AliquotaIVA>	BT-119	VAT category rate	
2.2.2.2	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/Natura	0..1	<Natura>	BT-120	VAT exemption reason text	In BT-120 vengono concatenati 2.2.2.2 <Natura> e 2.2.2.8 <Riferimento amministrazione>
2.2.2.3	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/SpeseAccessorie	0..1	<SpeseAccessorie>	BT-160 BT-161	Item attribute name Item attribute value	Si valorizza con la sommatoria di BT-131 Invoice Line Net Amount delle righe per le quali: il BT 160 è valorizzato con la stringa "TipoCessionePrestazione:" e il BT-161 è valorizzato con la stringa "AC"
<u>2.2.2.4</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/Arrotondamento</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;Arrotondamento&gt;</u>			Mappatura non considerabile
2.2.2.5	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/ImponibileImporto	1..1	<ImponibileImporto>	BT-116	VAT category taxable amount	
2.2.2.6	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/Imposta	1..1	<Imposta>	BT-117	VAT category tax amount	
2.2.2.7	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/EsigibilitaIVA	0..1	<EsigibilitaIVA>	BT-8 BT-118	Value added tax point date code VAT category code	Se BT-8 = 3 allora <EsigibilitaIVA> = I Se BT-8 = 35 allora <EsigibilitaIVA> = I Se BT-8 = 432 allora <EsigibilitaIVA> = D Se BT-118 = B allora <EsigibilitaIVA> = S

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.2.2.8	FatturaElettronicaBody/DatiBeniServizi/DatiRiepilogo/RiferimentoNormativo	0..1	<RiferimentoNormativo>	BT-120	VAT exemption reason text	In BT-120 vengono concatenati 2.2.2.2 <Natura> e 2.2.2.8 <Riferimento amministrazione>
2.3	FatturaElettronicaBody/DatiVeicoli	0..1	<DatiVeicoli>			
2.3.1	FatturaElettronicaBody/DatiVeicoli/Data	1..1	<Data>	BT-161	Item attribute value	Se BT-160 = "DatiVeicoli" allora in BT-161 sono concatenati 2.3.1 <Data> e 2.3.2 <TotalePercorso>
2.3.2	FatturaElettronicaBody/DatiVeicoli/TotalePercorso	1..1	<TotalePercorso>	BT-161	Item attribute value	Se BT-160 = "DatiVeicoli" allora in BT-161 sono concatenati 2.3.1 <Data> e 2.3.2 <TotalePercorso>
2.4	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento	0..n	<DatiPagamento>	BG-16	PAYMENT INSTRUCTIONS	
2.4.1	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/CondizioniPagamento	1..1	<CondizioniPagamento>	BT-20	Payment terms	In BT-20 vengono concatenati 2.4.1 <CondizioniPagamento> e 2.4.2.4 <GiorniTerminiPagamento>
2.4.2	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento	1..n	<DettaglioPagamento>			
2.4.2.1	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/Beneficiario	0..1	<Beneficiario>	BT-59	Payee name	
2.4.2.2	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/ModalitaPagamento	1..1	<ModalitaPagamento>	BT-81	Payment means type code	
2.4.2.3	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/DataRiferimentoTerminiPagamento	0..1	<DataRiferimentoTerminiPagamento>			Mappatura non considerabile
2.4.2.4	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/GiorniTerminiPagamento	0..1	<GiorniTerminiPagamento>	BT-20	Payment terms	In BT-20 vengono concatenati 2.4.1 <CondizioniPagamento> e 2.4.2.4 <GiorniTerminiPagamento>



**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.4.2.5	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/DataScadenzaPagamento	0..1	<DataScadenzaPagamento>	BT-9	Payment due date	
2.4.2.6	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/ImportoPagamento	1..1	<ImportoPagamento>	BT-115	Amount due for payment	
<u>2.4.2.7</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/CodUfficioPostale</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;CodUfficioPostale&gt;</u>			Mappatura non considerabile
2.4.2.8	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/CognomeQuietanzante	0..1	<CognomeQuietanzante>	BT-60	Payee identifier	In BT-60 vengono concatenati 2.4.2.8 <CognomeQuietanzante> & 2.4.2.9 <NomeQuietanzante>
2.4.2.9	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/NomeQuietanzante	0..1	<NomeQuietanzante>	BT-60	Payee identifier	In BT-60 vengono concatenati 2.4.2.8 <CognomeQuietanzante> & 2.4.2.9 <NomeQuietanzante>
2.4.2.10	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/CGQuietanzante	0..1	<CFQuietanzante>	BT-61	Payee legal registration	
<u>2.4.2.11</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/TitoloQuietanzante</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;TitoloQuietanzante&gt;</u>			Mappatura non considerabile
<u>2.4.2.12</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/IstitutoFinanziario</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;IstitutoFinanziario&gt;</u>			Mappatura non considerabile
2.4.2.13	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/IBAN	0..1	<IBAN>	BT-84	Payment account identifier	
<u>2.4.2.14</u>	<u>FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/ABI</u>	<u>0..1</u>	<u>&lt;ABI&gt;</u>			Mappatura non considerabile

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
(comprese regole di mappatura)

ID XMLPA	Percorso	Cardinalità	Nome campo	BT	Descrizione BT	Regole mappatura
2.4.2.15	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/CAB	0..1	<CAB>			Mappatura non considerabile
2.4.2.16	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/BIC	0..1	<BIC>	BT-86	Payment service provider identifier	
2.4.2.17	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/ScontoPagamentoAnticipato	0..1	<ScontoPagamentoAnticipato>	EXT		
2.4.2.18	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/DataLimitePagamentoAnticipato	0..1	<DataLimitePagamentoAnticipato>	EXT		
2.4.2.19	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/PenalitaPagamentiRitardati	0..1	<PenalitaPagamentiRitardati>	EXT		
2.4.2.20	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/DataDecorrenzaPenale	0..1	<DataDecorrenzaPenale>	EXT		
2.4.2.21	FatturaElettronicaBody/DatiPagamento/DettaglioPagamento/CodicePagamento	0..1	<CodicePagamento>	BT-83	Remittance information	
2.5	FatturaElettronicaBody/Allegati	0..n	<Allegati>	BG-24	ADDITIONAL SUPPORTING DOCUMENTS	
2.5.1	FatturaElettronicaBody/Allegati/NomeAttachment	1..1	<NomeAttachment>	BT-122	Supporting document reference	
2.5.2	FatturaElettronicaBody/Allegati/AlgoritmoCompressione	0..1	<AlgoritmoCompressione>			Mappatura non considerabile
2.5.3	FatturaElettronicaBody/Allegati/FormatoAttachment	0..1	<FormatoAttachment>	BT-125-1	Attached document Mime code	

**CORRISPONDENZE**  
**Tracciato della FatturaPA e relazioni con Business Term**  
 (comprese regole di mappatura)

<b>ID XMLPA</b>	<b>Percorso</b>	<b>Cardinalità</b>	<b>Nome campo</b>	<b>BT</b>	<b>Descrizione BT</b>	<b>Regole mappatura</b>
2.5.4	FatturaElettronicaBody/Allegati/DescrizioneAttachment	0 ..1	<DescrizioneAttachment>	BT-123	Supporting document description	
2.5.5	FatturaElettronicaBody/Allegati/Attachment	1 ..1	<Attachment>	BT-125	Attached document	

## Appendice 4.2 TRACCIATO UBL ITALIA, MODELLO SEMANTICO E FATTURAPA

Le colonne rappresentano:

- **Livello** – identificativo/livello presente nel tracciato in forma tabellare del formato di una fattura Domestic,
- **Nome Campo** – il nome del campo,
- **Dato (ENG)** – la descrizione del dato in lingua inglese,
- **Dato (ITA)** – la descrizione del campo in lingua italiana,
- **BT EXT** – l'identificativo dell'eventuale Business Term di riferimento e, laddove implementata, evidenza dell'estensione con la sigla *EXT*
- **Cardinalità** - obbligatorietà e cardinalità dell'elemento (il primo numero vale 0 se opzionale, 1 se obbligatorio; il secondo rappresenta il numero massimo di occorrenze per l'elemento),
- **ID XML**– identificativo/livello presente nel tracciato in forma tabellare del formato *XMLPA*,
- **Campo Fattura PA** – il nome del campo relativo presente nel tracciato *XMLPA*,
- **Regola** – la descrizione della regola di mapping e indicazione di campi per cui non è possibile indicare una corrispondenza del dato (dicitura *Mappatura non considerabile*).

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
							ubl:Invoice				1..1			
1							ext:UBLExtensions		Estensioni UBL	EXT	0..1			
	1.1						ext:UBLExtension		Estensione Sistema Emittente	EXT	0..1		FPA attributo '@SistemaEmittente'	
		1.1.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.1.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.1.2.1				cbc:Description		Sistema Emittente	EXT	1..1			
	1.2						ext:UBLExtension		Estensione Soggetto Emittente	EXT	0..1	1.6	<SoggettoEmittente>	
		1.2.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.2.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.2.2.1				cbc:TypeCode		Soggetto Emittente	EXT	1..1			
	1.3						ext:UBLExtension		Tipo Documento	EXT	0..1	2.1.1.1	<TipoDocumento>	
		1.3.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.3.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.3.2.1				cbc:TypeCode		Tipo Documento	EXT	1..1			
	1.4						ext:UBLExtension		Estensione Tipo Ritenuta	EXT	0..1	2.1.1.5.1	<TipoRitenuta>	
		1.4.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.4.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.4.2.1				cbc:TypeCode		Tipo Ritenuta	EXT	1..1			
	1.5						ext:UBLExtension		Estensione Articolo 73 del DPR 633/72	EXT	0..1	2.1.1.12	<Art73>	



# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		1.5.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.5.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.5.2.1				cbc:TypeCode		Art 73 del DPR 633/72	EXT	1..1			
	1.6						ext:UBLExtension		Estensione Arrotondamento Imponibile Riepilogo IVA	EXT	0..1	2.2.2.4	<Arrotondamento>	
		1.6.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.6.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.6.2.1				cbc:Amount		Arrotondamento	EXT	1..1			
				1.6.2.1.1			@currencyID			EXT	M			
	1.7						ext:UBLExtension		Estensione per lo Sconto o Maggiorazione sul Totale Documento	EXT	0..1	2.1.1.8	<ScontoMaggiorazione>	
		1.7.1					ext:ExtensionURI		URI dell'estensione	EXT	1..1			
		1.7.2					ext:ExtensionContent		Definizione del contenuto dell'estensione	EXT	1..1			
			1.7.2.1				cac:AllowanceCharge		Sconto o Maggiorazione sul Totale Documento	EXT	1..n			
				1.7.2.1.1			cbc:ChargeIndicator		Tipo (Sconto o Maggiorazione)	EXT	1..1	2.1.1.8.1	<Tipo>	
				1.7.2.1.2			cbc:MultiplierFactorNumeric		Percentuale dello sconto o della maggiorazione a livello documento	EXT	0..1	2.1.1.8.2	<Percentuale>	
				1.7.2.1.3			cbc:Amount		Importo dello sconto o della maggiorazione a livello documento	EXT	1..1	2.1.1.8.3	<Importo>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
					1.7.2.1.3.1		@currencyID			EXT	M			
2							cbc:CustomizationID	Specification identifier	ID trasmittente	BT-24	1..1			
3							cbc:ProfileID	Business process type	Identificativo trasmissione	BT-23	1..1			
4							cbc:ID	Invoice number	Numero	BT-1	1..1	2.1.1.4	<Numero>	
5							cbc:IssueDate	Invoice issue date	Data Emissione Fattura	BT-2	1..1	2.1.1.3	<Data>	Se data fattura coincide con data operazione
6							cbc:DueDate	Payment due date	Data Scadenza Pagamento	BT-9	0..1	2.4.2.5	<DataScadenzaPagamento>	
7							cbc:InvoiceTypeCode	Invoice type code	Tipo Documento	BT-3	1..1			
8							cbc:Note	Invoice note	Note fattura	BT-22	0..1	2.1.1.11	<Causale>	
9							cbc:TaxPointDate	Value added tax point date	Data esigibilità IVA	BT-7	0..1			
10							cbc:DocumentCurrencyCode	Invoice currency code	Divisa	BT-5	1..1	2.1.1.2	<Divisa>	
11							cbc:TaxCurrencyCode	VAT accounting currency code	Valuta contabile dell'IVA	BT-6	0..1			
12							cbc:AccountingCost	Buyer accounting reference	Riferimento Amministrazione	BT-19	0..1	1.2.6	<RiferimentoAmministrazione>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
13							cbc:BuyerReference	Buyer reference	Codice Commessa Convenzione	BT-10	0..1	2.1.2.2 2.1.2.3 2.1.2.5	<IdDocumento> <Data> <CodiceCommessaConvenzione>	Si inserisce la tripletta NSO tra due # per gli ordini elettronici. Si inserisce #NO# per gli ordini cartacei.
14							cac:InvoicePeriod	DELIVERY OR INVOICE PERIOD	Periodo rilevante fattura	BG-14	0..1			
	14.1						cbc:StartDate	Invoicing period start date	Data inizio periodo fatturazione	BT-73	0..1			
	14.2						cbc:EndDate	Invoicing period end date	Data fine periodo fatturazione	BT-74	0..1			
	14.3						cbc:DescriptionCode	Value added tax point date code	Codice data esigibilità IVA	BT-8	0..1	2.2.2.7	<EsigibilitaIVA>	Se BT-8 = 3 allora <EsigibilitaIVA> = I. Se BT-8 = 35 allora <EsigibilitaIVA> = I. Se BT-8 = 432 allora <EsigibilitaIVA> = D. Se BT-118 = B allora <EsigibilitaIVA> = S.
15							cac:OrderReference	ORDER AND SALES ORDER REFERENCE	Riferimento ordine		0..1			
	15.1						cbc:ID	Purchase order reference	Id Ordine di acquisto	BT-13	1..1	2.1.2.2	<IdDocumento>	Se unico a livello di documento si usa BT-13 Purchase order reference.
	15.2						cbc:SalesOrderID	reference	ID Ordine di vendita	BT-14	0..1			Mappatura non considerabile
	15.3						cbc:IssueDate	Sales order	Data Ordine di acquisto	EXT	0..1	2.1.2.3	<Data>	
16							cac:BillingReference	PRECEDING INVOICE REFERENCE	DatiFattureCollegate	BG-3	0..n	2.1.6	<DatiFattureCollegate>	
	16.1						cac:InvoiceDocumentReference	INVOICE DOCUMENT REFERENCE	Riferimento fattura collegata		1..1			Mappatura non considerabile
		16.1.1					cbc:ID	Preceding Invoice number	IdDocumento	BT-25	1..1	2.1.6.2	<IdDocumento>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		16.1.2					cbc:IssueDate	Preceding Invoice issue date	Data	BT-26	0..1	2.1.6.3	<Data>	
	16.2						cac:AdditionalDocumentReference		Riferimento alla fattura principale		0..1			
		16.2.1					cbc:ID		Numero Fattura Principale	EXT	1..1	2.1.10.1	<NumeroFatturaPrincipale>	
		16.2.2					cbc:IssueDate		Data Fattura Principale	EXT	1..1	2.1.10.2	<DataFatturaPrincipale>	
17							cac:DespatchDocumentReference	DESPATCH ADVICE REFERENCE	Riferimenti DDT		0..1			
	17.1						cbc:ID		Numero DDT	BT-16	1..1	2.1.8.1	<NumeroDDT>	Se unico a livello di documento si usa il BT-16
	17.2						cbc:IssueDate			EXT	1..1	2.1.8.2	<DataDDT>	
18							cac:ReceiptDocumentReference	RECEIPT ADVICE REFERENCE	Riferimenti ricevuta		0..1			
	18.1						cbc:ID	Receiving advice reference		BT-15	1..1	2.1.5.2	<IdDocumento>	
19							cac:OriginatorDocumentReference	TENDER OR LOT REFERENCE	Riferimenti lotto		0..1			
	19.1						cbc:ID	Tender or lot reference	Codice CIG	BT-17	1..1	2.1.3.7	<CodiceCIG>	Se unico a livello di documento si usa il BT-17 Tender or lot reference.
20							cac:ContractDocumentReference	CONTRACT REFERENCE	Riferimenti Contratto		0..1			
	20.1						cbc:ID	Contract reference	Id Documento	BT-12	1..1	2.1.3.2	<IdDocumento>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
21							cac:AdditionalDocumentReference	ADDITIONAL SUPPORTING DOCUMENTS		BG-24	0..n			Se unico a livello di documento si usa il BT-12 Contract reference.
	21.1						cbc:ID	Invoiced object identifier, Supporting document reference		BT-18 BT-122	1..1	2.5.1 or 2.1.4.2 or 2.1.7.1	<NomeAttachment> or <IdDocumento> or <RiferimentoFase>	2.5.1 = BT-122  Se @schemeID = AVV, allora BT-18 = 2.1.4.2  se @schemeID = AOR, allora BT-18 = 2.1.7.1
		21.1.1					@schemeID	Scheme identifier			0		<CodiceCommessaConvenzione> or <RiferimentoFase>	Non valorizzare schemeID se si indica un nomeAttachment.  Se @schemeID = AVV, allora BT-18 = 2.1.4.2  se @schemeID = AOR, allora BT-18 = 2.1.7.1
	21.2						cbc:DocumentTypeCode	Document type code		BT-18	0..1			
	21.3						cbc:DocumentDescription	Supporting document description		BT-123	0..1	2.5.4	<DescrizioneAttachment>	
	21.4						cac:Attachment	ATTACHMENT			0..1			
		21.4.1					cbc:EmbeddedDocumentBinaryObject	Attached document	Allegato	BT-125	0..1	2.5.5	<Attachment>	
			21.4.1.1				@mimeCode	Attached document Mime code	Codice mime Allegato	BT-125-1	M	2.5.3	<FormatoAttachment>	
			21.4.1.2				@filename	Attached document Filename	Nome Documento Allegato		M			



# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		21.4.2					cac:ExternalReference	EXTERNAL REFERENCE	Riferimento esterno		0..1			
			21.4.2.1				cbc:URI	External document location	Percorso documento esterno	BT-124	1..1			
22							cac:ProjectReference	PROJECT REFERENCE	Riferimento progetto		0..1			
	22.1						cbc:ID	Project reference	CodiceCUP	BT-11	1..1	2.1.3.6	<CodiceCUP>	Se unico a livello di documento si usa il BT-11 Project reference.
23							cac:AccountingSupplierParty	SELLER	Cedente Prestatore	BG-4	1..1	1.2	<CedentePrestatore>	
	23.1						cac:Party	PARTY	Parte		1..1			
		23.1.1					cbc:EndpointID	Seller electronic address	Indirizzo elettronico Cedente Prestatore	BT-34	1..1			
			23.1.1.1				@schemeID	Seller electronic address identification scheme identifier			M			
		23.1.2					cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION	Identificativo CedentePrestatore		0..n			
			23.1.2.1				cbc:ID	Seller identifier or bank assigned creditor identifier	Vedi campo FatturaPA	BT-29 BT-90	1..1	1.2.4.1 and 1.2.4.2 or 1.2.1.3.5 or 1.2.1.4 1.2.1.6 1.2.1.7	<Ufficio> and <NumeroREA> or <CodEORI> or <AlboProfessionale> <NumeroscrizioneAlbo> <DataIscrizioneAlbo>	In BT-29 viene concatenato "REA" con 1.2.4.1<Ufficio> e 1.2.4.2 <NumeroREA>, se il BT-29 inizia con "REA."  In BT-29 viene concatenato "EORI" con 1.2.1.3.5<CodEORI> or In BT-29 viene concatenato "ALBO" con 1.2.1.4<AlboProfessionale>, 1.2.1.6<NumeroscrizioneAlbo> e 1.2.1.7<DataIscrizioneAlbo>

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
				23.1.2.1.1			@schemeID	Seller or bank assigned creditor identifier identification scheme identifier			0			
		23.1.3					cac:PartyName	PARTY NAME	Nome		0..1			
				23.1.3.1			cbc:Name	Seller trading name	Nome Cedente Prestatore	BT-28	1..1			
		23.1.4					cac:PostalAddress	SELLER POSTAL ADDRESS	Sede	BG-5	1..1	1.2.2	<Sede>	
				23.1.4.1			cbc:StreetName	Seller address line 1	Indirizzo	BT-35	0..1	1.2.2.1	<Indirizzo>	
				23.1.4.2			cbc:AdditionalStreetName	Seller address line 2	NumeroCivico	BT-36	0..1	1.2.2.2	<NumeroCivico>	
				23.1.4.3			cbc:CityName	Seller city	Comune	BT-37	0..1	1.2.2.4	<Comune>	
				23.1.4.4			cbc:PostalZone	Seller post code	CAP	BT-38	0..1	1.2.2.3	<CAP>	
				23.1.4.5			cbc:CountrySubentity	Seller country subdivision	Provincia	BT-39	0..1	1.2.2.5	<Provincia>	
				23.1.4.6			cac:AddressLine	ADDRESS LINE	Riga indirizzo		0..1			
				23.1.4.6.1			cbc:Line	Seller address line 3	Ulteriori informazioni indirizzo	BT-162	1..1			
				23.1.4.7			cac:Country	COUNTRY	Nazione		1..1			
				23.1.4.7.1			cbc:IdentificationCode	Seller country code	Nazione Cedente Prestatore	BT-40	1..1	1.2.2.6	<Nazione>	
		23.1.5					cac:PartyTaxScheme	PARTY VAT/TAX IDENTIFIERS	Identificativo IVA Cedente Prestatore		1..1			
				23.1.5.1			cbc:CompanyID				1..1			

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
								Seller VAT identifier, Seller tax registration identifier	Id Paese Id Codice Codice Fiscale	BT-31 BT-32		1.2.1.1.1 and 1.2.1.1.2 in case also 1.1.1.1 and 1.1.1.2	<IdPaese> and <IdCodice> in case also <IdPaese> and <IdCodice>	In BT-31 vengono concatenati 1.2.1.1.1<IdPaese> e 1.2.1.1.2<IdCodice>.  Inoltre in BT-31 vengono concatenati 1.1.1.1<IdPaese> e 1.1.1.2 <IdCodice> nel caso in cui siano verificate contemporaneamente le seguenti condizioni: 1) I primi due caratteri del BT-31 sono diversi da IT oppure il BT-30 NON è valorizzato; 2) La fattura è Cross Border oppure una Fattura Domestica mancante del ServiceProviderParty
			23.1.5.2				cbc:TaxLevelCode	Codice Regime Fiscale	Codice Regime Fiscale	EXT	0..1	1.2.1.8	<RegimeFiscale>	
			23.1.5.3				cac:TaxScheme	TAX SCHEME	Schema Fiscale		1..1			
				23.1.5.3.1			cbc:ID		ID Schema Fiscale		1..1			Mappatura non considerabile
		23.1.6					cac:PartyLegalEntity	PARTY LEGAL ENTITY	Riferimenti Giuridici Cedente Prestatore		1..1			
			23.1.6.1				cbc:RegistrationName	Seller name	Denominazione	BT-27	1..1	1.2.1.3.1 or 1.2.1.3.2 and 1.2.1.3.3	<Denominazione> or <Nome> and <Cognome>	In BT-27 vengono concatenati la stringa "Denominazione:" con 1.2.1.3.1  In BT-27 vengono concatenati la stringa "Nome&Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.2.1.3.2<Nome> e 1.2.1.3.3<Cognome>

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
			23.1.6.2				cbc:CompanyID	Seller legal registration identifier		BT-30	..1	1.2.1.2 <i>in case also</i> 1.1.1.1 and 1.1.1.2	<CodiceFiscale> <i>in case also</i> <IdPaese> and <IdCodice>	Se il BT-30 inizia con "CF:" oppure lo SchemelIdentifier è pari a 0210, allora viene mappato <1.2.1.2>Codice Fiscale.  Inoltre il BT-30 viene mappato in <1.1.1.2> IdCodice, nel caso in cui è valorizzato con un CodiceFiscale e sono soddisfatte contemporaneamente le seguenti condizioni: 1) i primi due caratteri del BT-31 sono IT, 2) La fattura è Cross Border oppure una Fattura Domestica mancante del ServiceProviderParty
			23.1.6.2.1				@schemeID	Seller legal registration identifier identification scheme identifier			0			
			23.1.6.3				cbc:CompanyLegalForm	Seller additional legal information	Informazioni legali addizionali	BT-33	0..1	1.2.4.3 1.2.4.4 1.2.4.5	<CapitaleSociale> <SocioUnico> <StatoLiquidazione>	In BT-33 vengono concatenati 1.2.4.3<CapitaleSociale>, 1.2.4.4<SocioUnico> e 1.2.4.5<StatoLiquidazione>
		23.1.7					cac:Contact	SELLER CONTACT	Contatti Cedente Prestatore	BG-6	0..1	1.2.5	<Contatti>	
			23.1.7.1				cbc:Name	Seller contact point		BT-41	0..1			
			23.1.7.2				cbc:Telephone	Seller contact telephone number	Telefono Cedente Prestatore	BT-42	0..1	1.2.5.1	<Telefono>	
			23.1.7.3				cbc:ElectronicMail	Seller contact email address	Email Cedente Prestatore	BT-43	0..1	1.2.5.3	<Email>	
		23.1.8					cac:AgentParty		Stabile Organizzazione del Cedente/Prestatore	EXT	0..1	1.2.3	<StabileOrganizzazione>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA		
Livello				Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
			23.1.8.1			cac:PostalAddress		Indirizzo Stabile Organizzazione			
				23.1.8.1.1		cbc:StreetName		Indirizzo	EXT	1..1	1.2.3.1 <Indirizzo> 1.2.3.2 <NumeroCivico>
				23.1.8.1.2		cbc:CityName		Comune	EXT	1..1	1.2.3.4 <Comune>
				23.1.8.1.3		cbc:PostalZone		Codice Avviamento Postale	EXT	1..1	1.2.3.3 <CAP>
				23.1.8.1.4		cbc:CountrySubentity		Provincia	EXT	1..1	1.2.3.5 <Provincia>
				23.1.8.1.5		cac:Country		Nazione	EXT	1..1	
					23.1.8.1.5.1	cbc:IdentificationCode		Codice Paese	EXT	1..1	1.2.3.6 <Nazione>
		24.1.9				cac:ServiceProviderParty		Terzo Intermediario o Soggetto Emittente	EXT	0..1	1.5 <TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente>
			23.1.9.1			cac:Party		Terzo Intermediario o Soggetto Emittente	EXT	1..1	1.5 <TerzoIntermediarioOSoggettoEmittente>
				23.1.9.1.1		cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION		EXT	0..	
					23.1.9.1.1.1	cbc:ID		Codice Fiscale	EXT	1..1	1.5.1.2 1.1.1.2 <CodiceFiscale> <IdCodice>  Se inizia con "CF:" o ha schemelIdentifier pari a 0210, allora viene mappato <1.5.1.2>Codice Fiscale.  Inoltre viene mappato in <1.1.1.2> IdCodice, nel caso in cui è valorizzato con un CodiceFiscale e sono soddisfatte contemporaneamente le seguenti condizioni: 1) i primi due caratteri dell'Identificativo fiscale (Partita IVA) del Terzo Intermediario sono IT, 2) La fattura è una Fattura Domestica.



# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA										FATTURA CEN		FATTURAPA		
Livello					Nome campo		Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola	
				23.1.9.1.2			cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION		EXT	0..1			-
-	-	-	-		23.1.9.1.2.1		cbc:ID		Codice EORI	EXT	1..1	1.5.1.3.5	<CodEORI>	-
				23.1.9.1.3			cac:PartyName	PARTY NAME		EXT	0..1			
					23.1.9.1.3.1		cbc:Name		Denominazione Terzo Intermediario	EXT	1..1	1.5.1.3.1	<Denominazione>	
				23.1.9.1.4			cac:PartyTaxScheme	PARTY VAT/TAX IDENTIFIERS		EXT	1..1			
					23.1.9.1.4.1		cbc:CompanyID		Identificativo fiscale (Partita IVA) del Terzo Intermediario	EXT	1..1	1.5.1.1.1 1.5.1.1.2 in case also 1.1.1.1 1.1.1.2	<IdPaese> <IdCodice> in case also <IdPaese> <IdCodice>	Vengono concatenati 1.5.1.1.1<IdPaese> e 1.5.1.1.2<IdCodice>.  Inoltre vengono concatenati 1.1.1.1<IdPaese> e 1.1.1.2 <IdCodice> nel caso in cui siano verificate contemporaneamente le seguenti condizioni: 1) I primi due caratteri sono diversi da IT oppure il Codice Fiscale NON è valorizzato, 2) La fattura è una Fattura Domestica.
					23.1.9.1.4.2		cac:TaxScheme	TAX SCHEME		EXT	1..1			
						23.1.9.1.4.2.1	cbc:ID			EXT	1..1			
				23.1.9.1.5			cac:Person		Persona Fisica	EXT	0..1			
					23.1.9.1.5.1		cbc:FirstName		Nome Persona Fisica	EXT	1..1	1.5.1.3.2	<Nome>	
					23.1.9.1.5.2		cbc:FamilyName		Cognome Persona Fisica	EXT	1..1	1.5.1.3.3	<Cognome>	
24							cac:AccountingCustomerParty	BUYER	Cessionario Committente	BG-7	1..1	1.4	<CessionarioCommittente>	
	24.1						cac:Party	PARTY			1..1			

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		24.1.1					cbc:EndpointID	Buyer electronic address	Cessionario Committente Indirizzo elettronico	BT-49	1..1	1.1.4	<CodiceDestinatario>	Se BT-49-1 = "0201" allora si pone <CodiceDestinatario> = al contenuto del BT-49
			24.1.1.1				@schemeID	Buyer electronic address identification scheme identifier		BT-49-1	M			
		24.1.2					cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION			0..1			
			24.1.2.1				cbc:ID	Buyer identifier		BT-46	1..1	1.4.1.3.5	<CodEORI>	In BT-46 viene concatenato "EORI:" con 1.4.1.3.5<CodEORI>
				24.1.2.1.1			@schemeID	Buyer identifier identification scheme identifier			0			
		24.1.3					cac:PartyName	PARTY NAME			0..1			
			24.1.3.1				cbc:Name	Buyer trading name	Nome	BT-45	1..1			
		24.1.4					cac:PostalAddress	BUYER POSTAL ADDRESS	Sede Cessionario Committente	BG-8	1..1	1.4.2	<Sede>	
			24.1.4.1				cbc:StreetName	Buyer address line 1	Indirizzo	BT-50	0..1	1.4.2.1	<Indirizzo>	
			24.1.4.2				cbc:AdditionalStreetName	Buyer address line 2	NumeroCivico	BT-51	0..1	1.4.2.2	<NumeroCivico>	
			24.1.4.3				cbc:CityName	Buyer city	Comune	BT-52	0..1	1.4.2.4	<Comune>	
			24.1.4.4				cbc:PostalZone	Buyer post code	CAP	BT-53	0..1	1.4.2.3	<CAP>	
			24.1.4.5				cbc:CountrySubentity	Buyer country subdivision	Provincia	BT-54	0..1	1.4.2.5	<Provincia>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
			24.1.4.6				cac:AddressLine	ADDRESS LINE	Riga indirizzo		0..1			
				24.1.4.6.1			cbc:Line	Buyer address line 3	Ulteriori informazioni indirizzo	BT-163	1..1			Mappatura non considerabile
			24.1.4.7				cac:Country	COUNTRY	Nazione		1..1			
				24.1.4.7.1			cbc:IdentificationCode	Buyer country code	Nazione Cessionario Committente	BT-55	1..1	1.4.2.6	<Nazione>	
		24.1.5					cac:PartyTaxScheme	PARTY VAT IDENTIFIER			0..1			
			24.1.5.1				cbc:CompanyID	Buyer VAT identifier	Identificativo Fiscale Cessionario Committente	BT-48	1..1	1.4.1.1.1 and 1.4.1.1.2	<IdPaese> <IdCodice>	In BT-48 vengono concatenati la stringa 1.4.1.1.1<IdPaese> e 1.4.1.1.2<IdCodice>
			24.1.5.2				cac:TaxScheme	TAX SCHEME			1..1			
				24.1.5.2.1			cbc:ID				1..1			Mappatura non considerabile
		24.1.6					cac:PartyLegalEntity	PARTY LEGAL ENTITY			1..1			
			24.1.6.1				cbc:RegistrationName	Buyer name	Denominazione	BT-44	1..1	1.4.1.3.1 or 1.4.1.3.2 and 1.4.1.3.3	<Denominazione> or <Nome> and <Cognome>	In BT-44 vengono concatenati la stringa "Denominazione:" con 1.4.1.3.1 In BT-44 vengono concatenati la stringa "Nome#Cognome" o "Nome#Cognome" con 1.4.1.3.2<Nome> e 1.4.1.3.3<Cognome>
			24.1.6.2				cbc:CompanyID	Buyer legal registration identifier		BT-47	0..1	1.4.1.2	<CodiceFiscale>	In BT-47 vengono concatenati la stringa "CF:" e 1.4.1.2<CodiceFiscale>, oppure il solo 1.4.1.2<CodiceFiscale> in presenza

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA										FATTURA CEN		FATTURAPA		
Livello					Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola		
												dello schemeIdentifier valorizzato con 0210		
				24.1.6.2.1	@schemeID	Buyer legal registration identifier identification scheme identifier			0					
		24.1.7			cac:Contact	BUYER CONTACT	Contatti Cessionario Committente	BG-9	0..1					
			24.1.7.1		cbc:Name	Buyer contact point		BT-56	0..1					
			24.1.7.2		cbc:Telephone	Buyer contact telephone number	Numero di telefono Cessionario Committente	BT-57	0..1					
			24.1.7.3		cbc:ElectronicMail	Buyer contact email address	Email Cessionario Committente	BT-58	0..1					
		24.1.8			cac:AgentParty		Stabile Organizzazione del Cessionario/Committente		0..1			Mappatura non considerabile		
			24.1.8.1		cac:PostalAddress		Indirizzo Stabile Organizzazione					Mappatura non considerabile		
			24.1.8.1.1		cbc:StreetName		Indirizzo					Mappatura non considerabile		
			24.1.8.1.2		cbc:CityName		Comune					Mappatura non considerabile		
			24.1.8.1.3		cbc:PostalZone		Codice Avviamento Postale					Mappatura non considerabile		
			24.1.8.1.4		cbc:CountrySubentity		Provincia					Mappatura non considerabile		
			24.1.8.1.5		cac:Country		Nazione					Mappatura non considerabile		
				24.1.8.1.5.1	cbc:IdentificationCode		Codice Paese					Mappatura non considerabile		
		24.1.9			cac:PowerOfAttorney		La procura per la rappresentanza fiscale associata al Cessionario/Committente					Mappatura non considerabile		
			24.1.9.1		cbc:Description		Denominazione della procura					Mappatura non considerabile		

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA						
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola	
			24.1.9.2				cac:AgentParty		Il Rappresentante Fiscale che detiene questa procura per conto del Cessionario/Committente					Mappatura non considerabile	
			24.1.9.2.1				cac:PartyTaxScheme	PARTY VAT/TAX IDENTIFIERS						Mappatura non considerabile	
				24.1.9.2.1.1			cbc:CompanyID		Identificativo fiscale (Partita IVA) del Rappresentante Fiscale					Mappatura non considerabile	
				24.1.9.2.1.2			cac:TaxScheme	TAX SCHEME						Mappatura non considerabile	
					24.1.9.2.1.2.1		cbc:ID							Mappatura non considerabile	
			24.1.9.2.2				cac:PartyLegalEntity	PARTY LEGAL ENTITY						Mappatura non considerabile	
				24.1.9.2.2.1			cbc:RegistrationName		Ragione Sociale					Mappatura non considerabile	
			24.1.9.2.3				cac:Person		Persona Fisica					Mappatura non considerabile	
				24.1.9.2.3.1			cbc:FirstName		Nome Persona Fisica					Mappatura non considerabile	
				24.1.9.2.3.2			cbc:FamilyName		Cognome Persona Fisica					Mappatura non considerabile	
25							cac:PayeeParty	PAYEE			BG-10	0..1			
	25.1						cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION				0..1			
		25.1.1					cbc:ID	Payee identifier or bank assigned creditor identifier	Dati Quietanzante		BT-60 BT-90	1..1	2.4.2.8 2.4.2.9	<CognomeQuietanzante> <NomeQuietanzante>	In BT-60 vengono concatenati 2.4.2.8 <CognomeQuietanzante> & 2.4.2.9 <NomeQuietanzante>
			25.1.1.1				@schemeID	Payee or bank assigned creditor identifier identification scheme identifier				0			

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
25.2							cac:PartyName	PARTY NAME			1..1			
	25.2.1						cbc:Name	Payee name	Beneficiario Pagamento	BT-59	1..1	2.4.2.1	<Beneficiario>	
25.3							cac:PartyLegalEntity	PARTY LEGAL ENTITY			0..1			
	25.3.1						cbc:CompanyID	Payee legal registration identifier	CF Quietanzante	BT-61	1..1	2.4.2.10	<CFQuietanzante>	
		25.3.1.1					@schemeID	Payee legal registration identifier identification scheme identifier			0			
26							cac:TaxRepresentativeParty	SELLER TAX REPRESENTATIVE PARTY	Rappresentante Fiscale	BG-11	0..1	1.3	<RappresentanteFiscale>	
26.1							cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION		EXT	0..2			
	26.1.1						cbc:ID		Codice Fiscale e Codice EORI	EXT	1..1	1.3.1.2 and 1.3.1.3.5	<CodiceFiscale> And <CodEORI>	Se il campo inizia con CF: o lo schemeIdentifier è valorizzato con 0210, il BT viene mappato in 1.3.1.2 CodiceFiscale. Se il campo inizia con EORI: il BT viene mappato in 1.3.1.3.5 CodEORI
26.2							cac:PartyName	PARTY NAME			1..1			
	26.2.1						cbc:Name	Seller tax representative name	Denominazione	BT-62	1..1	1.3.1.3.1 or 1.3.1.3.2 and 1.3.1.3.3	<Denominazione> or <Nome> and <Cognome>	In BT-62 vengono concatenati la stringa "Denominazione:" con 1.3.1.3.1 Oppure in BT-62 vengono concatenati la stringa "Nome#Cognome" o 1.3.1.3.2<Nome> e 1.3.1.3.3<Cognome>
26.3							cac:PostalAddress	SELLER TAX REPRESENTATIVE POSTAL ADDRESS		BG-12	1..1			
	26.3.1						cbc:StreetName	Tax representative address line 1	Indirizzo Rappresentante Fiscale 1	BT-64	0..1			Mappatura non considerabile



# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		26.3.2					cbc:AdditionalStreetName	Tax representative address line 2	Indirizzo Rappresentante Fiscale 2	BT-65	0..1			Mappatura non considerabile
		26.3.3					cbc:CityName	Tax representative city	Città Rappresentante Fiscale	BT-66	0..1			Mappatura non considerabile
		26.3.4					cbc:PostalZone	Tax representative post code	Codice Postale Rappresentante Fiscale	BT-67	0..1			Mappatura non considerabile
		26.3.5					cbc:CountrySubentity	Tax representative country subdivision		BT-68	0..1			Mappatura non considerabile
		26.3.6					cac:AddressLine	ADDRESS LINE			0..1			Mappatura non considerabile
			26.3.6.1				cbc:Line	Tax representative address line 3		BT-164	1..1			Mappatura non considerabile
		26.3.7					cac:Country	COUNTRY			1..1			Mappatura non considerabile
			26.3.7.1				cbc:IdentificationCode	Tax representative country code		BT-69	1..1			Mappatura non considerabile
26.4							cac:PartyTaxScheme	PARTY VAT IDENTIFIER			1..1			
		26.4.1					cbc:CompanyID	Seller tax representative VAT identifier	IdPaese	BT-63	1..1	1.3.1.1.1 1.3.1.1.2	<IdPaese> <IdCodice>	In BT-63 vengono concatenati 1.3.1.1.1<IdPaese> e 1.3.1.1.2<IdCodice>
		26.4.2					cac:TaxScheme	TAX SCHEME			1..1			Mappatura non considerabile
			26.4.2.1				cbc:ID				1..1			Mappatura non considerabile
27							cac:Delivery	DELIVERY INFORMATION	DatiTrasporto	BG-13	0..1	2.1.9	<DatiTrasporto>	
	27.1						cbc:ActualDeliveryDate	Actual delivery date		BT-72	0..1	2.1.9.13 in case also 2.1.1.3	<DataOraConsegna> in case also <Data>	2.1.1.3 = BT-72 se data fattura NON coincide con data operazione

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		27.2					cac:DeliveryLocation				0..1			
			27.2.1				cbc:ID	Deliver to location identifier identification scheme identifier		BT-71	0..1			Mappatura non considerabile
				27.2.1.1			@schemeID	Deliver to location identifier identification scheme identifier			0			Mappatura non considerabile
				27.2.2			cac:Address	DELIVER TO ADDRESS	IndirizzoResa	BG-15	0..1	2.1.9.12	<IndirizzoResa>	
					27.2.2.1		cbc:StreetName	Deliver to address line 1	Indirizzo	BT-75	0..1	2.1.9.12.1	<Indirizzo>	
					27.2.2.2		cbc:AdditionalStreetName	Deliver to address line 2	NumeroCivico	BT-76	0..1	2.1.9.12.2	<NumeroCivico>	
					27.2.2.3		cbc:CityName	Deliver to city	Comune	BT-77	0..1	2.1.9.12.4	<Comune>	
					27.2.2.4		cbc:PostalZone	Deliver to post code	CAP	BT-78	0..1	2.1.9.12.3	<CAP>	
					27.2.2.5		cbc:CountrySubentity	Deliver to country subdivision	Provincia	BT-79	0..1	2.1.9.12.5	<Provincia>	
					27.2.2.6		cac:AddressLine	ADDRESS LINE			0..1			
					27.2.2.6.1		cbc:Line	Deliver to address line 3		BT-165	1..1			Mappatura non considerabile
					27.2.2.7		cac:Country	COUNTRY			1..1			

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA										FATTURA CEN		FATTURAPA		
Livello					Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola		
				27.2.2.7.1			cbc:IdentificationCode	Deliver to country code	Nazione	BT-80	1..1	2.1.9.12.6	<Nazione>	
	27.3						cac:CarrierParty		Vettore	EXT	0..1			
		27.3.1					cac:PartyIdentification	PARTY IDENTIFICATION		EXT	0..1			
			27.3.1.1				cbc:ID		Codice Fiscale	EXT	1..1	2.1.9.1.2	<CodiceFiscale>	Nel BT viene concatenato il prefisso "CF:" con 2.1.9.1.2<CodiceFiscale> o il solo 2.1.9.1.2<CodiceFiscale> in presenza di schemedidentifier uguale a 0210
		27.3.2					cac:PartyName	PARTY NAME		EXT	0..1			
			27.3.2.1				cbc:Name		Vettore	EXT	1..1	2.1.9.1.3.1	<Denominazione>	
		27.3.3					cac:PartyTaxScheme	PARTY VAT IDENTIFIER		EXT	1..1			
			27.3.3.1				cbc:CompanyID		Partita IVA del Vettore	EXT	1..1	2.1.9.1.1.1 and 2.1.9.1.1.2	<IdPaese> and <IdCodice>	Vengono concatenati i campi 2.1.9.1.1.1 <IdPaese> e 2.1.9.1.1.2 <IdCodice>
			27.3.3.2				cac:TaxScheme	TAX SCHEME		EXT	1..1			
				27.3.3.2.1			cbc:ID			EXT	1..1			
		27.3.4					cac:Person		Persona Fisica	EXT	0..1			
			27.3.4.1				cbc:FirstName		Nome Persona Fisica	EXT	1..1	2.1.9.1.3.2	<Nome>	
			27.3.4.2				cbc:FamilyName		Cognome Persona Fisica	EXT	1..1	2.1.9.1.3.3	<Cognome>	
			27.3.4.3				cac:IdentityDocumentReference		Documento di identità	EXT	0..1			

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
				27.3.4.3.1			cbc:ID		Numero Licenza Guida	EXT	1..1	2.1.9.1.4	<NumeroLicenzaGuida>	
				27.3.4.3.2			cbc:DocumentTypeCode			EXT	1..1			
27.4							cac:DeliveryParty	DELIVER PARTY						
	27.4.1						cac:PartyName	PARTY NAME						Mappatura non considerabile
		27.4.1.1					cbc:Name	Deliver to party name						Mappatura non considerabile
27.5							cac:Despatch		Ritiro merce (Pickup)	EXT	0..1			
	27.5.1						cbc:Instructions		Causale Trasporto	EXT	1..1	2.1.9.3	<CausaleTrasporto>	
	27.5.2						cbc:RequestedDespatchDate		Data Ritiro	EXT	1..1	2.1.9.9	<DataOraRitiro>	
	27.5.3						cbc:RequestedDespatchTime		Ora Ritiro	EXT	1..1	2.1.9.9	<DataOraRitiro>	
	27.5.4						cbc:ActualDespatchDate		Data Inizio Trasporto	EXT	1..1	2.1.9.10	<DataInizioTrasporto>	
27.6							cac:Shipment		Spedizione	EXT	0..1			
	27.6.1						cbc:ID		Identificativo Spedizione	EXT	1..1			
	27.6.2						cbc:GrossWeightMeasure		Peso Lordo	EXT	0..1	2.1.9.7	<PesoLordo>	
		27.6.2.1					@unitCode		Unità di misura	EXT	M	2.1.9.6	<UnitaMisuraPeso>	
	27.6.3						cbc:NetWeightMeasure		Peso Netto	EXT	0..1	2.1.9.8	<PesoNetto>	
		27.6.3.1					@unitCode		Unità di misura	EXT	M	2.1.9.6	<UnitaMisuraPeso>	
	27.6.4						cbc:TotalTransportHandlingUnitQuantity		Numero Colli	EXT	0..1	2.1.9.4	<NumeroColli>	
		27.6.4.1					@unitCode		Unità di misura	EXT	M			
	27.6.5						cac:GoodsItem		Dettaglio Merce	EXT	0..1			
		27.6.5.1					cbc:Description		Descrizione Merce	EXT	1..1	2.1.9.5	<Descrizione>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		27.6.6					cac:ShipmentStage		Fase Spedizione	EXT	0..1			
			27.6.6.1				cbc:TransportMeansTypeCode		Mezzo di Trasporto	EXT	1..1	2.1.9.2	<MezzoTrasporto>	
28							cac:DeliveryTerms		Termini di Consegna	EXT	0..1			
	28.1						cbc:ID		Tipo Resa Merce	EXT	0..1	2.1.9.11	<TipoResa>	
		28.1.1					@schemeID		Schema su cui si basa l'identificativo del tipo resa merce	EXT	0			
29							cac:PaymentMeans	PAYMENT INSTRUCTIONS		BG-16	0..n	2.4	<DatiPagamento>	
	29.1						cbc:PaymentMeansCode	Payment means type code		BT-81	1..1	2.4.2.2	<ModalitaPagamento>	
		29.1.1					@name	Payment means text		BT-82	0			Mappatura non considerabile
	29.2						cbc:PaymentID	Remittance information		BT-83	0..1	2.4.2.21	<CodicePagamento>	
	29.3						cac:CardAccount	PAYMENT CARD INFORMATION		BG-18	0..1			Mappatura non considerabile
		29.3.1					cbc:PrimaryAccountNumberID	Payment card primary account number		BT-87	1..1			Mappatura non considerabile
		29.3.2					cbc:NetworkID				1..1			Mappatura non considerabile
		29.3.3					cbc:HolderName	Payment card holder name		BT-88	0..1			Mappatura non considerabile
	29.4						cac:PayeeFinancialAccount	CREDIT TRANSFER		BG-17	0..1			
		29.4.1					cbc:ID			BT-84	1..1	2.4.2.13	<IBAN>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
								Payment account identifier						
		29.4.2					cbc:Name	Payment account name		BT-85	0..1			Mappatura non considerabile
		29.4.3					cac:FinancialInstitutionBranch	FINANCIAL INSTITUTION BRANCH			0..1			
			29.4.3.1				cbc:ID	Payment service provider identifier		BT-86	1..1	2.4.2.16	<BIC>	
	29.5						cac:PaymentMandate	DIRECT DEBIT		BG-19	0..1			
		29.5.1					cbc:ID	Mandate reference identifier		BT-89	0..1			Mappatura non considerabile
		29.5.2					cac:PayerFinancialAccount	PAYER FINANCIAL ACCOUNT			0..1			Mappatura non considerabile
			29.5.2.1				cbc:ID	Debited account identifier		BT-91	1..1			
30							cac:PaymentTerms	PAYMENT TERMS			0..1			
	30.1						cbc:Note	Payment terms		BT-20	1..1	2.4.1 and 2.4.2.4	<CondizioniPagamento> and <GiorniTerminiPagamento>	In BT-20 vengono concatenati 2.4.1 <CondizioniPagamento> e 2.4.2.4 <GiorniTerminiPagamento>
	30.2						cbc:SettlementDiscountAmount		Sconto Pagamento Anticipato	EXT	0..1	2.4.2.17	<ScontoPagamentoAnticipato>	
		30.2.1					@currencyID			EXT	M			
	30.3						cbc:PenaltyAmount		Importo penalità	EXT	0..1	2.4.2.19	<PenalitaPagamentiRitardati>	
		30.3.1					@currencyID			EXT	M			
	30.4						cac:SettlementPeriod		Il periodo durante il quale può essere regolato il pagamento.	EXT	0..1			



# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		30.4.1					cbc:EndDate		Data limite pagamento anticipato	EXT	0..1	2.4.2.18	<DataLimitePagamentoAnticipato>	
	30.5						cac:PenaltyPeriod		Il periodo durante il quale si applica la penalità.	EXT	0..1			
		30.5.1					cbc:StartDate		Data decorrenza penale	EXT	0..1	2.4.2.20	<DataDecorrenzaPenale>	
31							cac:AllowanceCharge	DOCUMENT LEVEL ALLOWANCES AND CHARGES		BG-20 BG-21	0..n			
	31.1						cbc:ChargeIndicator		Tipo (Sconto o Maggiorazione)		1..1			Mappatura non considerabile
	31.2						cbc:AllowanceChargeReasonCode	Document level allowance or charge reason code		BT-98 BT-105	0..1	2.1.1.6	<BolloVirtuale>	Per la fattura: se BT-105 = SAE, allora 2.1.1.6 <BolloVirtuale> = SI.  Per la Nota di credito: se BT-98 = 95, allora 2.1.1.6 <BolloVirtuale> = SI
	31.3						cbc:AllowanceChargeReason	Document level allowance or charge reason		BT-97 BT-104	0..1	2.1.1.7.1 2.1.1.7.6 2.1.1.7.7	<TipoCassa> <Ritenuta> <Natura>	In BT-104 vengono concatenati 2.1.1.7.1 <TipoCassa>, 2.1.1.7.6 <Ritenuta>, 2.1.1.7.7 <Natura>.
	31.4						cbc:MultiplierFactorNumeric		Percentuale dello sconto o della maggiorazione a livello documento	BT-94 BT-101	0..1	2.1.1.7.2	<AlCassa>	
	31.5						cbc:Amount		Importo dello sconto o della maggiorazione a livello documento	BT-92 BT-99	1..1	2.1.1.7.3 or 2.1.1.6.2	<ImportoContributoCassa> or <ImportoBollo>	BT-99 = 2.1.1.7.3
		31.5.1					@currencyID				M			
	31.6						cbc:BaseAmount	Document level allowance or charge base amount		BT-93 BT-100	0..1	2.1.1.7.4	<ImponibileCassa>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		31.6.1					@currencyID				M			
	31.7						cac:TaxCategory	TAX CATEGORY			1..1			
		31.7.1					cbc:ID	Document level allowance or charge VAT category code		BT-95 BT-102	1..1			Mappatura non considerabile
		31.7.2					cbc:Percent	Document level allowance or charge VAT rate		BT-96 BT-103	0..1	2.1.1.7.5	<AliquotaIVA>	
		31.7.3					cac:TaxScheme	TAX SCHEME			1..1			
			31.7.3.1				cbc:ID				1..1			Mappatura non considerabile
32							cac:TaxTotal	TAX TOTAL			1..2			
	32.1						cbc:TaxAmount	Invoice total VAT amount, Invoice total VAT amount in accounting currency		BT-110, BT-111	1..1			Mappatura non considerabile
		32.1.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	32.2						cac:TaxSubtotal	VAT BREAKDOWN		BG-23	0..n	2.2.2	<DatiRiepilogo>	
		32.2.1					cbc:TaxableAmount	VAT category taxable amount		BT-116	1..1	2.2.2.5	<ImponibileImporto>	
			32.2.1.1				@currencyID				M			Mappatura non considerabile
		32.2.2					cbc:TaxAmount	VAT category tax amount		BT-117	1..1	2.2.2.6	<Imposta>	
			32.2.2.1				@currencyID				M			Mappatura non considerabile
		32.2.3					cac:TaxCategory	VAT CATEGORY			1..1			
			32.2.3.1				cbc:ID	VAT category code		BT-118	1..1	2.2.2.7 or	<EsigibilitaIVA> or <Natura> and <RiferimentoNormativo>	Se BT-118 = B, allora 2.2.2.7<EsigibilitaIVA> = S.

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
												2.2.2.2 and 2.2.2.8		Se BT-118 = Z allora: - 2.2.2.2 = N1, - 2.2.2.8 = Operazione esclusa ex. art. 15
			32.2.3.2				cbc:Percent	VAT category rate		BT-119	0..1	2.2.2.1	<AliquotaIVA>	
			32.2.3.3				cbc:TaxExemptionReasonCode	VAT exemption reason code		BT-121	0..1			
			32.2.3.4				cbc:TaxExemptionReason	VAT exemption reason text		BT-120	0..1	2.2.2.2 2.2.2.8	<Natura> <RiferimentoNormativo>	Caso di natura diversa da N1, allora: BT-120 (Prima parte) = 2.2.2.2 BT-120 (Seconda parte) = 2.2.2.8
			32.2.3.5				cac:TaxScheme	TAX SCHEME			1..1			Mappatura non considerabile
			32.2.3.5.1				cbc:ID				1..1			Mappatura non considerabile
33							cac:WithholdingTaxTotal		Ritenuta d'acconto	EXT	0..1			
	33.1						cbc:TaxAmount		Totale ritenute	EXT	1..1			
		33.1.1					@currencyID			EXT	M			
	33.2						cac:TaxSubtotal		Dettaglio Ritenuta	EXT	1..2			
		33.2.1					cbc:TaxAmount		Importo Ritenuta	EXT	1..1	2.1.1.5	<DatiRitenuta>	
			33.2.1.1				@currencyID			EXT	M	2.1.1.5.2	<ImportoRitenuta>	
			33.2.2				cac:TaxCategory	VAT CATEGORY		EXT	1..1			
			33.2.2.1				cbc:ID	Tax Category		EXT	1..1			
			33.2.2.2				cbc:Percent		Aliquota Ritenuta	EXT	1..1	2.1.1.5.3	<AliquotaRitenuta>	
			33.2.2.3				cac:TaxScheme	TAX SCHEME		EXT	1..1			
			33.2.2.3.1				cbc:ID			EXT	1..1			

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
				33.2.2.3.2			cbc:TaxTypeCode		Codice Motivo Ritenuta (Causale Pagamento)	EXT	1..1	2.1.1.5.4	<CausalePagamento>	
34							cac:LegalMonetaryTotal	DOCUMENT TOTALS		BG-22	1..1			Mappatura non considerabile
	34.1						cbc:LineExtensionAmount	Sum of Invoice line net amount		BT- 106	1..1			Mappatura non considerabile
		34.1.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.2						cbc:TaxExclusiveAmount	Invoice total amount without VAT		BT- 109	1..1			Mappatura non considerabile
		34.2.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.3						cbc:TaxInclusiveAmount	Invoice total amount with VAT		BT- 112	1..1	2.1.1.9	<ImportoTotaleDocumento>	
		34.3.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.4						cbc:AllowanceTotalAmount	Sum of allowances on document level		BT- 107	0..1			Mappatura non considerabile
		34.4.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.5						cbc:ChargeTotalAmount	Sum of charges on document level		BT- 108	0..1			Mappatura non considerabile
		34.5.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.6						cbc:PrepaidAmount	Paid amount		BT- 113	0..1			Mappatura non considerabile
		34.6.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.7						cbc:PayableRoundingAmount	Rounding amount		BT- 114	0..1	2.1.1.10	<Arrotondamento>	
		34.7.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	34.8						cbc:PayableAmount	Amount due for payment		BT- 115	1..1	2.4.2.6	<ImportoPagamento>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		34.8.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
35							cac:InvoiceLine	INVOICE LINE		BG-25	1..n	2.2.1	<DettaglioLinee>	
	35.1						cbc:ID	Invoice line identifier		BT-126	1..1	2.1.2.1 or 2.1.3.1 or 2.1.8.3 or 2.2.1.1 or 2.1.4.1	<RiferimentoNumeroLinea> or <RiferimentoNumeroLinea> or <RiferimentoNumeroLinea> or <RiferimentoNumeroLinea> or <NumeroLinea> or <RiferimentoNumeroLinea>	
	35.2						cbc:Note	Invoice line note		BT-127	0..1			Mappatura non considerabile
	35.3						cbc:InvoicedQuantity	Invoiced quantity		BT-129	1..1	2.2.1.5	<Quantita>	
		35.3.1					@unitCode	Invoiced quantity unit of measure		BT-130	M	2.2.1.6	<UnitaMisura>	
	35.4						cbc:LineExtensionAmount	Invoice line net amount		BT-131	1..1	2.2.1.11	<PrezzoTotale>	
		35.4.1					@currencyID				M			Mappatura non considerabile
	35.5						cbc:AccountingCost	Invoice line Buyer accounting reference		BT-133	0..1	2.2.1.15	<RiferimentoAmministrazione>	
	35.6						cac:InvoicePeriod	INVOICE LINE PERIOD		BG-26	0..1			
		35.6.1					cbc:StartDate	Invoice line periodstart date		BT-134	0..1	2.2.1.7	<DataInizioPeriodo>	
		35.6.2					cbc:EndDate	Invoice line period end date		BT-135	0..1	2.2.1.8	<DataFinePeriodo>	

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
35.7							cac:OrderLineReference	ORDER LINE REFERENCE			0..1			
	35.7.1						cbc:LineID	Referenced purchase order line reference		BT-132	1..1	2.1.2.4	<NumItem>	
	35.7.2						cac:OrderReference		Il riferimento all'ordine che contiene la riga alla quale si fa riferimento	EXT	1..1	2.1.2	<DatiOrdineAcquisto>	
		35.7.2.1					cbc:ID		Numero Ordine	EXT	1..1	2.1.2.2	<IdDocumento>	Se unico a livello di documento si usa BT-13
		35.7.2.2					cbc:IssueDate		Data Ordine	EXT	1..1	2.1.2.3	<Data>	
35.8							cac:DespatchLineReference		Riferimento a un DDT dalla riga fattura	EXT	0..n	2.1.8	<DatiDDT>	
	35.8.1						cbc:LineID		Riferimento ad una riga DDT dalla riga fattura. Non supportato da SDI. Valorizzarlo sempre con NA.	EXT	1..1			Riferimento ad una riga DDT dalla riga fattura. Non supportato da SDI. Valorizzarlo sempre con 0 (zero).
	35.8.2						cac:DocumentReference		Riferimento a un DDT	EXT	1..1			
		35.8.2.1					cbc:ID		Numero DDT	EXT	1..1	2.1.8.1	<NumeroDDT>	Se unico a livello di documento si usa il BT-16
		35.8.2.2					cbc:IssueDate		Data DDT	EXT	1..1	2.1.8.2	<DataDDT>	
35.9							cac:DocumentReference		LINE OBJECT IDENTIFIER					
		35.9.1					cbc:ID		Invoice line object identifier	BT-128	1..1	2.1.2.5 or 2.1.3.2 or 2.1.3.6 or 2.1.3.7 or 2.1.4.2	<CodiceCommessaConvenzione> or <IdDocumento> or <CodiceCUP> or <CodiceCIG> or <IdDocumento>	Se @schemeID= ON, allora corrisponde a 2.1.2.5 (CODICE COMMESSA CONVENZIONE).  Se @schemeID = AVV, allora corrisponde a 2.1.4.2 (ID DOCUMENTO).  Se @schemeID = CT, allora corrisponde a 2.1.3.2 (ID DOCUMENTO).



# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
													Se @schemeID=AEP, allora corrisponde a 2.1.3.6 (CODICE CUP). Se @schemeID = AGB, allora corrisponde a 2.1.3.7 (CODICE CIG).	
			35.9.1.1				@schemeID	Invoice line object identifier identification scheme identifier		0				
		35.9.2					cbc:DocumentTypeCode	Document type code		BT-128 1..1				
	35.10						cac:AllowanceCharge	INVOICE LINE ALLOWANCES OR CHARGES		BG-27 BG-28 0..n		2.2.1.10	<ScontoMaggiorazione>	
		35.10.1					cbc:ChargeIndicator		Tipo (Sconto o Maggiorazione)		1..1	2.2.1.10.1	<Tipo>	Se BT-136 valorizzato, allora 2.2.1.10.1 <Tipo> = SC. Se BT-141 valorizzato, allora 2.2.1.10.1 <Tipo> = MG
		35.10.2					cbc:AllowanceChargeReasonCode	Line level allowance or charge reason code		BT-140 BT-145 0..1				Mappatura non considerabile
		35.10.3					cbc:AllowanceChargeReason	Line level allowance or charge reason		BT-139, 0..1				Mappatura non considerabile

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA										FATTURA CEN		FATTURAPA		
Livello					Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola		
								BT-144						
		35.10.4				cbc:MultiplierFactorNumeric	Percentuale dello sconto o della maggiorazione a livello di riga	BT-138 BT-143	0..1	2.2.1.10.2	<Percentuale>			
		35.10.5				cbc:Amount	Importo dello sconto o della maggiorazione a livello di riga	BT-136 BT-141	1..1	2.2.1.10.3	<Importo>			
			35.10.5.1			@currencyID			M			Mappatura non considerabile		
		35.10.6				cbc:BaseAmount	Line level allowance or charge base amount	BT-137 BT-142	0..1			Mappatura non considerabile		
			35.10.6.1			@currencyID			M			Mappatura non considerabile		
35.11						cac:Item	ITEM INFORMATION	BG-31	1..1	2.2.1.3	<CodiceArticolo>			
		35.11.1				cbc:Description	Item description	BT-154	0..1	2.2.1.4	<Descrizione>	In 2.2.1.4 vengono concatenati i BT-153 e BT-154		
		35.11.2				cbc:Name	Item name	BT-153	1..1	2.2.1.4	<Descrizione>	In 2.2.1.4 vengono concatenati i BT-153 e BT-154		
		35.11.3				cac:BuyersItemIdentification	BUYERS ITEM IDENTIFICATION		0..1					
			35.11.3.1			cbc:ID	Item Buyer's identifier	BT-156	1..1					
		35.11.4				cac:SellersItemIdentification	SELLERS ITEM IDENTIFICATION		0..1					
			35.11.4.1			cbc:ID	Item Seller's identifier	BT-155	1..1	2.2.1.3.1 and 2.2.1.3.2	<CodiceTipo> and <CodiceValore>	Se BT-155 è utilizzato per la gestione del tipo carburante (es: contiene la stringa		

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
														CARB:27101249), allora: BT-155 (primi 4 caratteri) = 2.2.1.3.1 <CodiceTipo> BT-155 (ultimi 8 caratteri) = 2.2.1.3.2 <CodiceValore>  Se BT-155 è utilizzato per fornire il codice AICFarmaco (es: contiene la stringa AICFARMACO:025829211), allora: 2.2.1.3.1 <CodiceTipo> = AICFARMACO 2.2.1.3.2 <CodiceValore> = BT-155 (contenuto dopo i “:”)
			35.11.5				cac:StandardItemIdentification	STANDARD ITEM IDENTIFICATION			0..1			
				35.11.5.1			cbc:ID	Item standard identifier		BT- 157	1..1	2.2.1.3.1 and 2.2.1.3.2	<CodiceTipo> and <CodiceValore>	
					35.11.5.1.1		@schemeID	Item standard identifier identification scheme identifier		BT- 157-1	M	2.2.1.3.1 and 2.2.1.3.2	<CodiceTipo> and <CodiceValore>	
			35.11.6				cac:OriginCountry	ORIGIN COUNTRY			0..1			
				35.11.6.1			cbc:IdentificationCode	Item country of origin		BT- 159	1..1			Mappatura non considerabile
			35.11.7				cac:CommodityClassification	COMMODITY CLASSIFICATION			0..n			
				35.11.7.1			cbc:ItemClassificationCode	Item classification identifier		BT- 158	1..1	2.2.1.3.2	<CodiceValore>	
					35.11.7.1.1		@listID	Item classification identifier identification scheme identifier		BT- 158-1	M	2.2.1.3.1	<CodiceTipo>	
					35.11.7.1.2		@listVersionID	Item classification identifier version identification scheme identifier			0			Mappatura non considerabile

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
		35.11.8					cac:ClassifiedTaxCategory	LINE VAT INFORMATION		BG-30	1..1			
			35.11.8.1				cbc:ID	Invoiced item VAT category code		BT-151	1..1			In caso di fatture cross border viene convertito nella natura italiana corrispondente
			35.11.8.2				cbc:Percent	Invoiced item VAT rate		BT-152	0..1	2.2.1.12	<AliquotaleVA>	
			35.11.8.3				cac:TaxScheme	TAX SCHEME			1..1			Mappatura non considerabile
				35.11.8.3.1			cbc:ID				1..1			Mappatura non considerabile
		35.11.9					cac:AdditionalItemProperty	ITEM ATTRIBUTES		BG-32	0..n	2.2.1.16	<AltriDatiGestionali>	
			35.11.9.1				cbc:Name	Item attribute name		BT-160	1..1	2.2.1.16.1	<TipoDato>	Il BT-160 viene valorizzato con "Testo" o "Numero" o "Data" o "DatiVeicoli" o "Ritenuta" o "TipoCessionePrestazione" o "Natura". Quando viene valorizzato con "Testo" o "Numero" o "Data" finisce in 2.2.1.16.1.
						35.11.9.2	cbc:Value	Item attribute value		BT-161	1..1	2.2.1.16.2 or 2.2.1.16.3 or 2.2.1.16.4 or 2.2.1.2 or 2.2.1.14 or 2.3.1 and 2.3.2 or 2.2.1.13	<RiferimentoTesto> or <RiferimentoNumero> or <RiferimentoData> or <TipoCessionePrestazione> or <Natura> or <Data> and <TotalePercorso> or <Ritenuta>	Se BT-160 = "Testo" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.16.2 <RiferimentoTesto> Se BT-160= "Numero" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.16.3 <RiferimentoNumero> Se BT-160="Data" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.16.4 <RiferimentoData> Se BT-160 = "DatiVeicoli" allora in BT-161 sono concatenati 2.3.1 <Data> e 2.3.2 <TotalePercorso> Se BT-160 = "Ritenuta" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.13 <Ritenuta>

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA										FATTURA CEN		FATTURAPA		
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
														Se BT-160 = "TipoCessionePrestazione" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.2 <TipoCessionePrestazione> Se BT-160 = "Natura" allora BT-161 viene inserito in 2.2.1.14 <Natura>
		35.12					cac:Price	PRICE DETAILS		BG-29	1..1			
			35.12.1				cbc:PriceAmount	Item net price		BT-146	1..1	2.2.1.9	<PrezzoUnitario>	BT-146 viene inserito in 2.2.1.9 <PrezzoUnitario> solo se il BT-148 NON è presente.
				35.12.1.1			@currencyID				M			Mappatura non considerabile
			35.12.2				cbc:BaseQuantity	Item price base quantity		BT-149	0..1			Mappatura non considerabile
				35.12.2.1			@unitCode	Item price base quantity unit of measure code			O			Mappatura non considerabile
			35.12.3				cac:AllowanceCharge	ALLOWANCE			0..1			Mappatura non considerabile
				35.12.3.1			cbc:ChargeIndicator				1..1			Mappatura non considerabile
				35.12.3.2			cbc:Amount	Item price discount			1..1			Mappatura non considerabile

# CORRISPONDENZE

FATTURA DOMESTICA							FATTURA CEN		FATTURAPA					
Livello							Nome campo	Dato (ENG)	Dato (ITA)	BT EXT	Cardinalità	ID XML	Campo Fattura PA	Regola
										BT-147		2.2.1.10.1 and 2.2.1.10.3	<Tipo> and Importo	Se diverso da 0, il valore assoluto dell'importo è mappato in 2.2.1.10.3 <Importo>
				35.12.3.2.1		@currencyID				M				Mappatura non considerabile
			35.12.3.3			cbc:BaseAmount	Item gross price		BT-148	0..1	2.2.1.9	<PrezzoUnitario>	-	
				35.12.3.3.1		@currencyID				M				Mappatura non considerabile



## APPENDICE 5: ALTRE UTILI TABELLE DI DECODIFICA

### Appendice 5.1 NATURA

La tabella seguente illustra le nuove codifiche per la Natura, in relazione con il BT-118, BT-121, BT-120 per le Fatture Domestiche.

2.2.2.2 <Natura>	Descrizione	VAT Category code	VAT exemption reason code	VAT exemption reason text	Note
		BT-118	BT-121	BT-120	
N1	escluse ex art. 15	Z			Viene utilizzata VAT category code "Z"
N2.1	non soggette ad IVA ai sensi degli artt. da 7 a 7-septies del DPR 633/72	E	vatex-eu-132	N2.1	
N2.2	non soggette - altri casi	E	vatex-eu-132	N2.2	
N3.1	non imponibili - esportazioni	G	vatex-eu-g	N3.1	
N3.2	non imponibili - cessioni intracomunitarie	K	vatex-eu-ic	N3.2	
N3.3	non imponibili - cessioni verso San Marino	G	vatex-eu-g	N3.3	
N3.4	non imponibili - operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione	G	vatex-eu-g	N3.4	
N3.5	non imponibili - a seguito di dichiarazioni d'intento	G	vatex-eu-g	N3.5	
N3.6	non imponibili - altre operazioni	K	vatex-eu-ic	N3.6	
N4	esenti	E	vatex-eu-132	N4	
N5	regime del margine / IVA non esposta in fattura	E	vatex-eu-132	N5	
N6.1	inversione contabile - cessione di rottami e altri materiali di recupero	AE	vatex-eu-ae	N6.1	
N6.2	inversione contabile - cessione di oro e argento puro	AE	vatex-eu-ae	N6.2	
N6.3	inversione contabile - subappalto nel settore edile	AE	vatex-eu-ae	N6.3	
N6.4	inversione contabile - cessione di fabbricati	AE	vatex-eu-ae	N6.4	
N6.5	inversione contabile - cessione di telefoni cellulari	AE	vatex-eu-ae	N6.5	

2.2.2.2 <Natura>	Descrizione	VAT Category code	VAT exemption reason code	VAT exemption reason text	Note
		BT-118	BT-121	BT-120	
N6.6	inversione contabile - cessione di prodotti elettronici	AE	vatex-eu-ae	N6.6	
N6.7	inversione contabile - prestazioni comparto edile e settori connessi	AE	vatex-eu-ae	N6.7	
N6.8	inversione contabile - operazioni settore energetico	AE	vatex-eu-ae	N6.8	
N6.9	inversione contabile - altri casi	AE	vatex-eu-ae	N6.9	
N7	IVA assolta in altro stato UE (vendite a distanza ex art. 40 c. 3 e 4 e art. 41 c. 1 lett. b, DL 331/93; prestazione di servizi di telecomunicazioni, teleradiodiffusione ed elettronici ex art. 7-sexies lett. f, g, art. 74-sexies DPR 633/72)	K	vatex-eu-151	N7	

La tabella seguente illustra le nuove codifiche per la Natura, in relazione con il BT-151 per le Fatture Cross Border.

Natura	Descrizione	VAT Category code	Invoiced Item VAT Category code	Note
		BT-118	BT-151	
N1	escluse ex art. 15		Z	Viene utilizzata VAT category code "Z"
N2.2	non soggette - altri casi		E	
N3.1	non imponibili - esportazioni		G	
N3.2	non imponibili - cessioni intracomunitarie		K	
N6.9	inversione contabile - altri casi		AE	

## Appendice 5.2 RITENUTA

La tabella seguente illustra le nuove codifiche per il Tipo Ritenuta.

Codice Tipo Ritenuta	Descrizione
<b>RT01</b>	Ritenuta persone fisiche
<b>RT02</b>	Ritenuta persone giuridiche
<b>RT03</b>	Contributo INPS
<b>RT04</b>	Contributo Enasarco
<b>RT05</b>	Contributo ENPAM
<b>RT06</b>	Altro contributo previdenziale

### Appendice 5.3 CASSA PREVIDENZIALE

La tabella seguente illustra le nuove codifiche per la tipologia di Cassa Previdenziale.

Codice Tipo Cassa	Descrizione
<b>TC01</b>	Cassa nazionale previdenza e assistenza avvocati e procuratori legali
<b>TC02</b>	Cassa previdenza dottori commercialisti
<b>TC03</b>	Cassa previdenza e assistenza geometri
<b>TC04</b>	Cassa nazionale previdenza e assistenza ingegneri e architetti liberi professionisti
<b>TC05</b>	Cassa nazionale del notariato
<b>TC06</b>	Cassa nazionale previdenza e assistenza ragionieri e periti commerciali
<b>TC07</b>	Ente nazionale assistenza agenti e rappresentanti di commercio (ENASARCO)
<b>TC08</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza consulenti del lavoro (ENPACL)
<b>TC09</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza medici (ENPAM)
<b>TC10</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza farmacisti (ENPAF)
<b>TC11</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza veterinari (ENPAV)

Codice Tipo Cassa	Descrizione
<b>TC12</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza impiegati dell'agricoltura (ENPAIA)
<b>TC13</b>	Fondo previdenza impiegati imprese di spedizione e agenzie marittime
<b>TC14</b>	Istituto nazionale previdenza giornalisti italiani (INPGI)
<b>TC15</b>	Opera nazionale assistenza orfani sanitari italiani (ONAOSI)
<b>TC16</b>	Cassa autonoma assistenza integrativa giornalisti italiani (CASAGIT)
<b>TC17</b>	Ente previdenza periti industriali e periti industriali laureati (EPPI)
<b>TC18</b>	Ente previdenza e assistenza pluricategoriale (EPAP)
<b>TC19</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza biologi (ENPAB)
<b>TC20</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza professione infermieristica (ENPAPI)
<b>TC21</b>	Ente nazionale previdenza e assistenza psicologi (ENPAP)
<b>TC22</b>	INPS



## Appendice 5.4 TIPO DOCUMENTO

La tabella seguente illustra le nuove codifiche per il Tipo Documento e relativo codice.

Codice Tipo Documento	Descrizione	Invoice type code
TD01	fattura	380
TD02	acconto/anticipo su fattura	386
TD03	acconto/anticipo su parcella	386
TD04	nota di credito	381
TD05	nota di debito	383
TD06	parcella	380
TD16	integrazione fattura reverse charge interno	380
TD17	integrazione/autofattura per acquisto servizi dall'estero	380
TD18	integrazione per acquisto di beni intracomunitari	380
TD19	integrazione/autofattura per acquisto di beni ex art.17 c.2 DPR 633/72	380
TD20	autofattura per regolarizzazione e integrazione delle fatture (ex art.6 c.8 d.lgs. 471/97 o art.46 c.5 D.L. 331/93)	380

Codice Tipo Documento	Descrizione	Invoice type code
TD21	autofattura per splafonamento	380
TD22	estrazione beni da Deposito IVA	380
TD23	estrazione beni da Deposito IVA con versamento dell'IVA	380
TD24	fattura differita di cui all'art. 21, comma 4, lett. a)	380
TD25	fattura differita di cui all'art. 21, comma 4, terzo periodo lett. b)	380
TD26	cessione di beni ammortizzabili e per passaggi interni (ex art.36 DPR 633/72)	380
TD27	fattura per autoconsumo o per cessioni gratuite senza rivalsa	380

## Appendice 5.5 REGIME FISCALE

La tabella seguente illustra le nuove codifiche per il Regime Fiscale.

Codice Regime Fiscale	Descrizione
<b>RF01</b>	Ordinario
<b>RF02</b>	Contribuenti minimi (art.1, c.96-117, L. 244/07)
<b>RF04</b>	Agricoltura e attività connesse e pesca (artt.34 e 34-bis, DPR 633/72)
<b>RF05</b>	Vendita sali e tabacchi (art.74, c.1, DPR. 633/72)
<b>RF06</b>	Commercio fiammiferi (art.74, c.1, DPR 633/72)
<b>RF07</b>	Editoria (art.74, c.1, DPR 633/72)
<b>RF08</b>	Gestione servizi telefonia pubblica (art.74, c.1, DPR 633/72)
<b>RF09</b>	Rivendita documenti di trasporto pubblico e di sosta (art.74, c.1, DPR 633/72)
<b>RF10</b>	Intrattenimenti, giochi e altre attività di cui alla tariffa allegata al DPR 640/72(art.74, c.6, DPR 633/72)
<b>RF11</b>	Agenzie viaggi e turismo (art.74-ter, DPR 633/72)
<b>RF12</b>	Agriturismo (art.5, c.2, L. 413/91)
<b>RF13</b>	Vendite a domicilio (art.25-bis, c.6, DPR 600/73)
<b>RF14</b>	Rivendita beni usati, oggetti d'arte, d'antiquariato o da collezione (art.36, DL41/95)
<b>RF15</b>	Agenzie di vendite all'asta di oggetti d'arte, antiquariato o da collezione (art.40-bis, DL 41/95)

Codice Regime Fiscale	Descrizione
<b>RF16</b>	IVA per cassa P.A. (art.6, c.5, DPR 633/72)
<b>RF17</b>	IVA per cassa (art. 32-bis, DL 83/2012)
<b>RF18</b>	Altro
<b>RF19</b>	Regime forfettario (art.1, c.54-89, L. 190/2014)

## Appendice 5.6 MODALITA' DI PAGAMENTO

La tabella seguente elenca la corrispondenza dei valori attribuiti al BT-81 del modello semantico con i valori del tag <ModalitaPagamento> del formato XMLPA.

BT-81 value	BT-81 value Description	2.4.2.2 value	2.4.2.2 value description
1	Instrument not defined	MP01	contanti
2	Automated clearing house credit	MP19	SEPA Direct Debit
3	Automated clearing house debit	MP19	SEPA Direct Debit
4	ACH demand debit reversal	MP19	SEPA Direct Debit
5	ACH demand credit reversal	MP19	SEPA Direct Debit
6	ACH demand credit	MP19	SEPA Direct Debit
7	ACH demand debit	MP19	SEPA Direct Debit
8	Hold	MP12	RIBA

BT-81 value	BT-81 value Description	2.4.2.2 value	2.4.2.2 value description
9	National or regional clearing	MP23	PagoPA
10	In cash	MP01	Contanti
11	ACH savings credit reversal	MP19	SEPA Direct Debit
12	ACH savings debit reversal	MP19	SEPA Direct Debit
13	ACH savings credit	MP19	SEPA Direct Debit
14	ACH savings debit	MP19	SEPA Direct Debit
15	Bookentry credit	MP05	bonifico
16	Bookentry debit	MP05	bonifico
17	ACH demand cash concentration/disbursement (CCD) credit	MP01	contanti
18	ACH demand cash concentration/disbursement (CCD) debit	MP01	contanti
19	ACH demand corporate trade payment (CTP) credit	MP01	contanti
20	Cheque	MP02	Assegno
21	Banker's draft	MP03	Assegno Circolare
22	Certified banker's draft	MP03	Assegno Circolare
23	Bank cheque (issued by a banking or similar establishment)	MP03	Assegno Circolare
24	Bill of exchange awaiting acceptance	MP13	MAV

BT-81 value	BT-81 value Description	2.4.2.2 value	2.4.2.2 value description
25	Certified cheque	MP02	Assegno
26	Local cheque	MP02	Assegno
27	ACH demand corporate trade payment (CTP) debit	MP01	contanti
28	ACH demand corporate trade exchange (CTX) credit	MP01	contanti
29	ACH demand corporate trade exchange (CTX) debit	MP01	contanti
30	Credit transfer	MP05	bonifico
31	Debit transfer	MP13	MAV
32	ACH demand cash concentration/disbursement plus (CCD+) credit	MP01	contanti
33	ACH demand cash concentration/disbursement plus (CCD+) debit	MP01	contanti
34	ACH prearranged payment and deposit (PPD)	MP01	contanti
35	ACH savings cash concentration/disbursement (CCD) credit	MP01	contanti
36	ACH savings cash concentration/disbursement (CCD) debit	MP01	contanti
37	ACH savings corporate trade payment (CTP) credit	MP01	contanti
38	ACH savings corporate trade payment (CTP) debit	MP01	contanti
39	ACH savings corporate trade exchange (CTX) credit	MP01	contanti



BT-81 value	BT-81 value Description	2.4.2.2 value	2.4.2.2 value description
40	ACH savings corporate trade exchange (CTX) debit	MP01	contanti
41	ACH savings cash concentration/disbursement plus (CCD+) credit	MP01	contanti
42	Payment to bank account	MP17	domiciliazione postale
43	ACH savings cash concentration/disbursement plus (CCD+) debit	MP01	contanti
44	Accepted bill of exchange	MP12	RIBA
45	Referenced home-banking credit transfer	MP05	bonifico
46	Interbank debit transfer	MP19	SEPA Direct Debit
47	Home-banking debit transfer	MP19	SEPA Direct Debit
48	Bank card	MP08	Carte di pagamento
49	Direct debit	MP19	SEPA Direct Debit
50	Payment by postgiro	MP18	Bollettino di c/c postale
51	FR, norme 6 97-Telereglement CFONB (French Organisation for Banking Standards) -Option A	MP05	bonifico
52	Urgent commercial payment	MP01	contanti
53	Urgent Treasury Payment	MP01	contanti
54	Credit card	MP08	Carte di pagamento
55	Debit card	MP08	Carte di pagamento

BT-81 value	BT-81 value Description	2.4.2.2 value	2.4.2.2 value description
56	Bankgiro	MP05	bonifico
57	Standing agreement	MP15	giroconto su conti di contabilità speciale
58	SEPA credit transfer	MP05	bonifico
59	SEPA direct debit	MP19	SEPA Direct Debit
60	Promissory note	MP06	Vaglia Cambiario
61	Promissory note signed by the debtor	MP06	Vaglia Cambiario
62	Promissory note signed by the debtor and endorsed by a bank	MP06	Vaglia Cambiario
63	Promissory note signed by the debtor and endorsed by a third party	MP06	Vaglia Cambiario
64	Promissory note signed by a bank	MP06	Vaglia Cambiario
65	Promissory note signed by a bank and endorsed by another bank	MP06	Vaglia Cambiario
66	Promissory note signed by a third party	MP06	Vaglia Cambiario
67	Promissory note signed by a third party and endorsed by a bank	MP06	Vaglia Cambiario
68	Online payment service	MP05	bonifico
70	Bill drawn by the creditor on the debtor	MP12	RIBA
74	Bill drawn by the creditor on a bank	MP13	MAV

<b>BT-81 value</b>	<b>BT-81 value Description</b>	<b>2.4.2.2 value</b>	<b>2.4.2.2 value description</b>
<b>75</b>	Bill drawn by the creditor, endorsed by another bank	MP13	MAV
<b>76</b>	Bill drawn by the creditor on a bank and endorsed by a third party	MP13	MAV
<b>77</b>	Bill drawn by the creditor on a third party	MP13	MAV
<b>78</b>	Bill drawn by creditor on third party, accepted and endorsed by bank	MP13	MAV
<b>91</b>	Not transferable banker's draft	MP03	Assegno Circolare
<b>92</b>	Not transferable local cheque	MP02	Assegno
<b>93</b>	Reference giro	MP05	bonifico
<b>94</b>	Urgent giro	MP05	bonifico
<b>95</b>	Free format giro	MP05	bonifico
<b>96</b>	Requested method for payment was not used	MP01	contanti
<b>97</b>	Clearing between partners	MP22	Trattenuta su somme già riscosse
<b>ZZZ</b>	Mutually defined	MP04	Contanti presso Tesoreria