

SPECIFICHE TECNICHE NOTIFICHE DI ESITO

VERSIONE 1.0

INDICE

PREMESSA	3
1. DESCRIZIONE E REGOLE DI COMPILAZIONE	4
1.1 Nomenclatura del file	4

PREMESSA

La notifica sull'esito dell'elaborazione da parte del Sistema Ricevente, sia del file dati fattura sia del file delle comunicazioni IVA, è contenuta in un file XML la cui struttura è dettagliata nel file DatiFatturaMessaggi_v2.0.xsd, disponibile nella sezione STRUMENTI/SPECIFICHE TECNICHE/SPECIFICHE TECNICHE - MODELLI DI COMUNICAZIONE/ del sito dell'Agenzia delle Entrate) e predisposta secondo le specifiche riportate nel paragrafo 1 seguente.

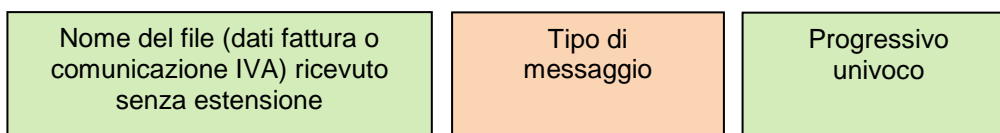
Si fornisce una breve descrizione del significato delle colonne presenti nella Tabella 1:

Elemento XML:	è il nome effettivo del tag XML utilizzato in fase di compilazione del file;
Descrizione Funzionale:	indica una descrizione di tipo funzionale dell'Elemento XML;
Formati e Valori Ammessi:	indica il tipo di formato del dato e, ove previste delle restrizioni sul dato, l'insieme dei valori ammessi per quell'Elemento XML (dati racchiusi tra parentesi quadra);
Obbligatorietà e Occorrenze:	indica se il dato deve essere obbligatoriamente presente o meno, e la sua molteplicità: <0.1> dato facoltativo; se presente, può figurare al massimo una volta <0.N> dato facoltativo; se presente, può figurare N volte <1.1> dato obbligatorio; figura al massimo una volta <1.N> dato obbligatorio; figura almeno una volta
Dimensione min ... max:	indica la dimensione minima e massima che può assumere l'Elemento XML; nel caso in cui sia indicato un solo numero di dimensione, la lunghezza del campo è esattamente uguale a quel preciso valore; la dicitura " <i>Unbounded</i> " sta per dimensioni illimitate.

1. DESCRIZIONE E REGOLE DI COMPILAZIONE

1.1 NOMENCLATURA DEL FILE

Il nome del file per la trasmissione della notifica di esito rispetta la seguente nomenclatura generale:



Il *Nome del file ricevuto senza estensione* deve essere conforme alle regole definite nel paragrafo 2 del documento “*Modalità di trasmissione dati*” allegato al provvedimento dell’Agenzia delle entrate 58793 del 27 marzo 2017.

Nel caso in cui il nome file non sia conforme e la sua lunghezza sia superiore ai 36 caratteri il nome sarà troncato ed i caratteri oltre il 36-esimo non saranno presenti.

Il *Tipo di messaggio* può assumere i seguenti valori:

Valore	Descrizione
ED	Notifica di esito relativa a file dati fattura
EL	Notifica di esito relativa a file comunicazioni IVA
EF	Notifica di esito relativa a file compresso (.zip) di tipo FL
NA	Notifica di esito relativa a file non identificato

Il *Progressivo univoco* deve essere una stringa alfanumerica di lunghezza massima 3 caratteri e con valori ammessi [a-z], [A-Z], [0-9] che identifica univocamente ogni notifica.

Il carattere di separazione degli elementi componenti il nome file corrisponde all’*underscore* (“_”), codice ASCII 95, l’estensione è sempre “.xml”.

Per esemplificare, la notifica di esito relativa ad un file di dati fattura il cui nome è

IT999999999999_DF_00002.xml

avrà la seguente nomenclatura

IT999999999999_DF_00002_ED_001.xml

<i>Elemento XML</i>	<i>Descrizione funzionale</i>	<i>Formati e valori ammessi</i>	<i>Obbligatorietà e occorrenze</i>	<i>Dim. min-max</i>
TipoFile	Tipo di file al quale si riferisce l'esito	Formato alfanumerico Valori ammessi: [DF] (vale <i>File dati fattura</i>) [LI] (vale <i>File comunicazione IVA</i>) [FL] (vale <i>File archivio misto</i>) [NA] (vale <i>File non identificato</i>)	<1.1>	2
IDFile	Numero attribuito dal Sistema Ricevente al file al quale si riferisce l'esito	Formato alfanumerico	<1.1>	18
NomeFile	Nome attribuito al file al quale si riferisce l'esito	Formato alfanumerico	<1.1>	1 ... 50
DataOraRicezione	Data e ora in cui il file è stato ricevuto dal Sistema Ricevente	Il formato della data è rappresentato secondo il formato xsd datetime	<1.1>	19... 24
RifArchivio	Opzionale. Valore presente nel caso di esito relativo a file contenuto in un file archivio	Campo complesso	<0.1>	
Esito	Esito dei controlli svolti sul file	Formato alfanumerico Valori ammessi: [ES01] (vale <i>File validato</i>) [ES02] (vale <i>File validato con segnalazione</i>) [ES03] (vale <i>File scartato</i>)	<1.1>	4
ListaErrori	Opzionale. Contiene gli errori Eventualmente riscontrati nel file	Campo complesso	<1.1>	
MessageId	Identificativo del messaggio	Formato alfanumerico	<1.1>	1 ... 300
PecMessageId	Opzionale. Presente solo nel caso di messaggi inviati con il canale PEC. Identificativo proprio del messaggio PEC	Formato alfanumerico	<0.1>	1 ... 300
Note	Opzionale. Campo Contenente eventuali Informazioni aggiuntive	Formato alfanumerico	<0.1>	unbounded

Tabella 1

La notifica è firmata mediante tecnologia XAdES, pertanto presenterà al suo interno, oltre gli elementi XML su indicati, il tag **ds:Signature**. Esso fa riferimento al namespace: <http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#>.

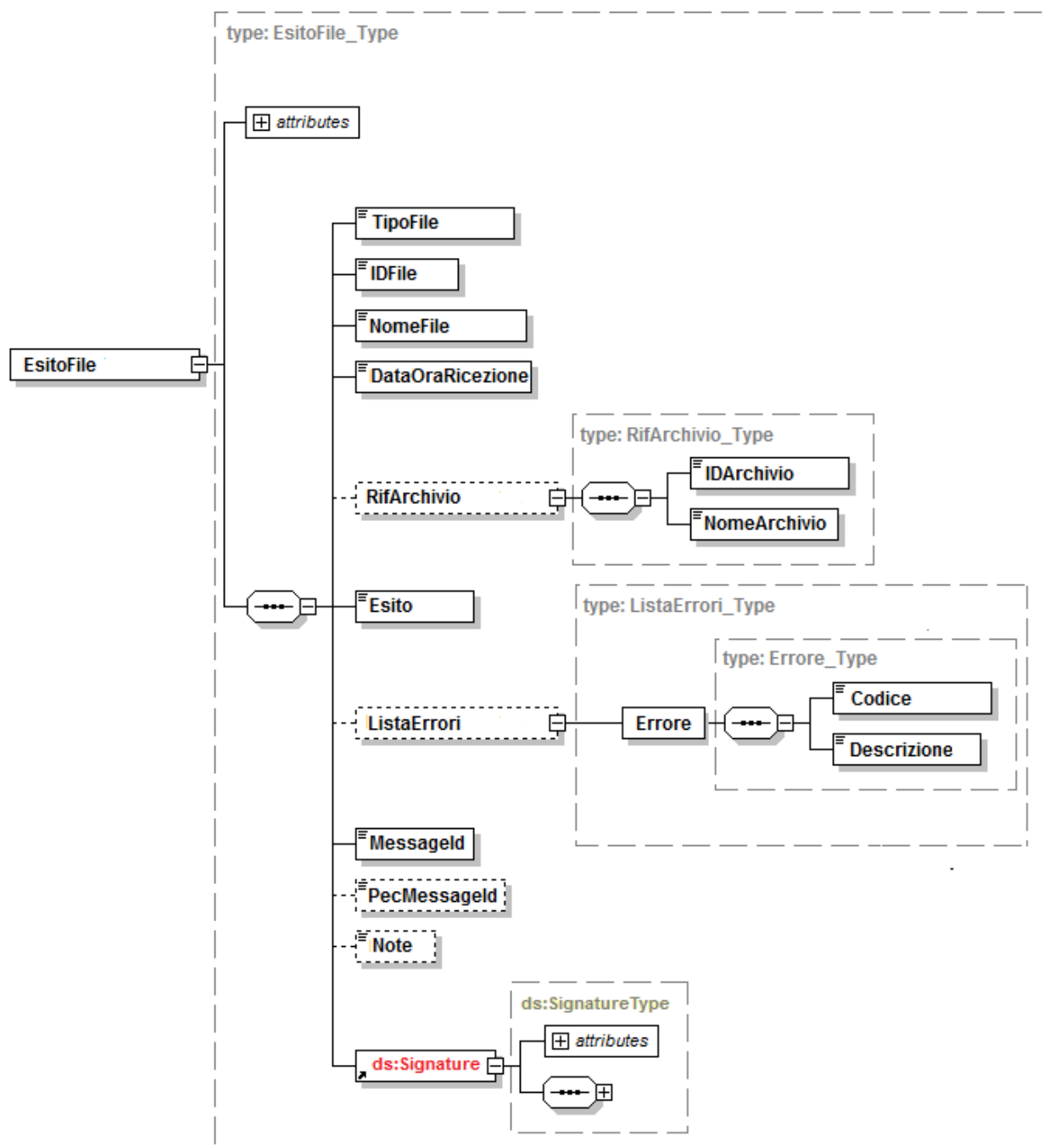


Figura 1