
Allegato 1

DISCIPLINARE TECNICO

**Comma 5, articolo 50, del decreto legge 30 settembre 2003, n. 269,
convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003, n. 326**

H

INDICE

1. PARAMETRI TECNICI PER LA REALIZZAZIONE DEL SOFTWARE E MODALITÀ DI COLLOQUIO PER LA TRASMISSIONE DEI DATI DELLE RICETTE AL MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE.....	1
1.1 GENERALITÀ.....	1
1.2 UTENTI DEL SERVIZIO TELEMATICO.....	2
1.3 ABILITAZIONE AL SERVIZIO TELEMATICO.....	2
1.4 CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO.....	4
1.5 TRATTAMENTO DEI DATI E OBBLIGO DI RISERVATEZZA.....	5
1.6 REVOCA DEL SERVIZIO TELEMATICO.....	7
1.7 PARAMETRI TECNICI PER IL TRATTAMENTO DEI DATI E PREDISPOSIZIONE DEL FILE PER L'INVIO TELEMATICO.....	7
1.8 UTILIZZO DEL SERVIZIO TELEMATICO.....	9
1.9 FUNZIONALITÀ DEL SERVIZIO.....	9
2. SPECIFICHE TECNICHE PER LA PREDISPOSIZIONE E INVIO DEI FILE.....	14
2.1 GENERALITÀ.....	14
2.2 DATI RELATIVI ALLE RICETTE FARMACEUTICHE.....	17
2.3 DESCRIZIONE DEI FILE RELATIVI ALLE RICETTE FARMACEUTICHE.....	18
2.3.1 <i>Descrizione contenuto informativo record di testata.....</i>	<i>18</i>
2.3.2 <i>Contenuto informativo record di dettaglio.....</i>	<i>21</i>
2.4 DATI RELATIVI ALLE RICETTE PER PRESTAZIONI SPECIALISTICHE.....	28
2.5 DESCRIZIONE DEI FILE RELATIVI ALLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE.....	29
2.5.1 <i>Descrizione contenuto informativo record di testata.....</i>	<i>29</i>
2.5.2 <i>Descrizione contenuto informativo record di dettaglio.....</i>	<i>31</i>
3. SCHEMI FILE XML.....	36
3.1 SCHEMA XSD PER RICETTE DEI FARMACI.....	36
3.2 SCHEMA XSD PER RICETTE DI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE.....	60

1. PARAMETRI TECNICI PER LA REALIZZAZIONE DEL SOFTWARE E MODALITÀ DI COLLOQUIO PER LA TRASMISSIONE DEI DATI DELLE RICETTE AL MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE

1.1 GENERALITÀ

Ai fini del presente disciplinare tecnico si intende:

- per "servizio telematico", il sistema informatico che consente al Ministero dell'economia e delle finanze la ricezione dei dati delle ricette e la consegna delle ricevute che attestano l'avvenuta trasmissione degli stessi;
- per "ricetta telematica", la rappresentazione informatica delle ricette a carico dal Servizio Sanitario Nazionale;
- per "PINCODE", il codice di cifratura personalizzato assegnato dal Ministero dell'economia e delle finanze a ciascun utente abilitato all'utilizzazione del servizio telematico;
- per "file", l'archivio elettronico munito del codice di cifratura, che contiene un gruppo di ricette telematiche;
- per "utenti ", i direttori/titolari autorizzati alla trasmissione telematica dei dati rilevati dalla ricetta;
- per "amministrazioni", le Regioni e le Aziende USL;
- per "strutture sanitarie accreditate" le strutture di erogazione dei servizi sanitari relativamente ad aziende sanitarie locali, aziende ospedaliere, istituti di ricovero e cura a carattere scientifico,

24

policlinici universitari, farmacie pubbliche e private, presidi di specialistica ambulatoriale e altri presidi e strutture accreditate, come fornitori di servizio a fronte della utilizzazione della ricetta a carico del Servizio Sanitario Nazionale;

- per "ufficio competente", gli uffici territoriali di competenza degli utenti del servizio telematico successivamente comunicati dal Ministero dell'economia e delle finanze agli interessati;
- per "MEF", il Ministero dell'economia e delle finanze;
- per "sito Internet", il sistema accessibile dagli utenti dove sono rese disponibili le funzioni per consentire la trasmissione telematica dei file.

1.2 UTENTI DEL SERVIZIO TELEMATICO

Gli utenti a cui é rivolto il servizio telematico sono individuati all'interno di ciascuna struttura sanitaria accreditata e devono essere preventivamente autorizzati dal Ministero dell'economia e delle finanze.

1.3 ABILITAZIONE AL SERVIZIO TELEMATICO

Le unità sanitarie locali ovvero le Regioni o le Province autonome di Trento e Bolzano, sono tenute, ai sensi del comma 9, dell'articolo 50 legge 326/ 2003, a comunicare al Ministero dell'economia e delle finanze l'elenco dei direttori/titolari delle strutture sanitarie accreditate.

In base alle informazioni pervenute il Ministero dell'economia e delle finanze genera un codice identificativo (user-ID), una password di accesso al sistema ed un PINCODE per consentire la corretta identificazione degli utenti abilitati alle operazioni di trasmissione telematica.

Il Ministero dell'economia e delle finanze provvede a recapitare al direttore/titolare della struttura sanitaria accreditata una lettera contenente:

- la prima parte del "PINCODE" generato;
- l'invito a recarsi presso gli uffici competenti, per l'abilitazione al servizio.

A seguito della presentazione dell'interessato, l'ufficio competente provvede alla verifica dell'identità del richiedente e rilascia l'attestazione di abilitazione al servizio telematico.

L'abilitazione e l'autorizzazione concessa dal Ministero dell'economia e delle finanze agli utenti preposti al servizio telematico, ha validità annuale e si intende automaticamente rinnovata, salvo le ipotesi di rinuncia da parte dell'utente o di revoca comunicata dalla struttura di appartenenza.

L'abilitazione al servizio telematico ha effetto a partire dallo stesso giorno lavorativo del rilascio dell'attestazione da parte dell'ufficio competente.

L'Ufficio competente, all'atto dell'abilitazione al servizio, fornisce al soggetto incaricato la seconda parte del "PINCODE", le istruzioni e gli

altri strumenti idonei al corretto utilizzo del servizio telematico (manuale operativo, modalità di accesso alla rete, prodotti software, ecc.).

Le strutture sanitarie accreditate possono richiedere ulteriori abilitazioni al servizio telematico, le cui modalità di richiesta ed inoltro saranno pubblicate dal MEF.

1.4 CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO.

Gli utenti autorizzati inviano i file delle ricette utilizzando il servizio telematico predisposto dal Ministero dell'economia e delle finanze, accessibile tramite numero verde o da Internet.

Il Ministero dell'economia e delle finanze rende disponibile gratuitamente il software per il controllo, la validazione e l'invio dei file.

Per l'installazione dell'applicazione messa a disposizione dal MEF di cui al presente paragrafo, l'utente deve avere in dotazione una postazione in grado di eseguire componenti software quali:

- Java (TM) 2 Runtime Environment;
- Plug-In di Acrobat Reader per leggere file pdf;
- Browser (Netscape Communicator versione 6.x o Microsoft Internet Explorer versione 5.5 o successivi).

L'utente deve dotarsi, inoltre, di un modem e di una linea di trasmissione dati (commutata o ISDN). Gli utenti che intendono utilizzare, per la connessione al sistema telematico, la tecnologia ADSL

dovranno avvalersi di un Internet Service Provider per l'utilizzo del servizio tramite Internet.

Contestualmente, é attivato un servizio di assistenza gratuito, raggiungibile mediante un unico numero telefonico da tutto il territorio nazionale, che verrà comunicato dal Ministero dell'economia e delle finanze unitamente alle istruzioni.

Ogni variazione significativa alle caratteristiche tecniche descritte nel presente disciplinare e, in generale, le novità più rilevanti per gli utenti, sono rese pubbliche dal Ministero dell'economia e delle finanze attraverso i mezzi di comunicazione più diffusi, nonché mediante un servizio di informativa agli utenti, disponibile all'interno del servizio telematico.

1.5 TRATTAMENTO DEI DATI E OBBLIGO DI RISERVATEZZA

Con riferimento a quanto previsto dall'articolo 50 legge 326/2003, vengono di seguito descritte le modalità di trattamento dei dati rilevati dalle ricette da parte delle strutture sanitarie accreditate e gli obblighi di riservatezza.

Le strutture sanitarie accreditate sono esentate dall'obbligo di notifica al Garante della privacy del trattamento dei dati sensibili rilevati dalle ricette mediche, punto A comma 2 lettera b) del Provvedimento relativo ai casi da sottrarre all'obbligo di notificazione del 31 marzo 2004 e pubblicato, dal Garante per la protezione dei dati personali, in G.U. 6 aprile 2004 n. 81.

Gli utenti delle strutture sanitarie accreditate possono, pertanto, trattare i dati contenuti nelle ricette per le sole finalità del servizio di trasmissione telematica. Gli utenti si configurano quali autonomi titolari del trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettera f), del DL 30 giugno 2003, n. 196.

Il trattamento dei dati sensibili, da parte degli utenti, deve essere conforme al DL del 30 giugno 2003, n.196.

Secondo quanto previsto dall'articolo 50 legge 326/2003, le strutture sanitarie accreditate, dovranno memorizzare i dati acquisiti all'atto dell'utilizzazione della ricetta su appositi archivi.

Il codice fiscale, all'atto della sua memorizzazione, dovrà essere crittografato dal software gestionale dell'utente utilizzando la chiave pubblica RSA contenuta nel certificato X.509 reso disponibile dal Ministero dell'economia e delle finanze, le caratteristiche tecniche di crittografia sono descritte nel successivo capitolo 1.7.

All'atto della corretta ricezione dei dati da parte del MEF l'utente delle farmacie pubbliche e private è tenuto alla cancellazione, dai propri archivi residenti, dei dati relativi ai codici fiscali oggetto della trasmissione così come previsto dal comma 8, dell'articolo 50 legge 326/2003. Tale norma è estesa a tutti gli enti, ad esclusione delle Unità Sanitarie Locali, che trattano tale informazione incluse le Regioni che adempieranno a quanto previsto dal comma 11, dell'articolo 50 legge 326/2003.

Gli utenti si impegnano a mantenere riservate i propri codici di accesso al servizio telematico.

1.6 REVOCA DEL SERVIZIO TELEMATICO

L'abilitazione al servizio può essere revocata dal Ministero dell'economia e delle finanze in caso di gravi o ripetute inadempienze agli obblighi derivanti dal presente provvedimento dirigenziale. L'abilitazione è revocata al verificarsi delle seguenti circostanze:

- cessazione dell'attività, sulla base delle comunicazioni previste dal comma 9, dell'articolo 50 legge 326/2003, in tale circostanza il provvedimento di revoca avrà effetto immediato;
- mancato rispetto o grave violazione degli obblighi di riservatezza e sicurezza stabiliti dal DL 30 giugno 2003, n. 196 e successive integrazioni o modificazioni, in tale circostanza il provvedimento di revoca viene notificato almeno trenta giorni prima della data di decorrenza. Entro tale data l'utente ha l'obbligo di completare l'invio di tutte le ricette.

I provvedimenti di revoca vengono resi pubblici dal Ministero dell'economia e delle finanze.

1.7 PARAMETRI TECNICI PER IL TRATTAMENTO DEI DATI E PREDISPOSIZIONE DEL FILE PER L'INVIO TELEMATICO

Il software gestionale delle strutture sanitarie accreditate all'atto della memorizzazione negli archivi, di cui al punto 1.5, dei dati delle ricette, dovrà conservare il codice fiscale utilizzando tecniche di crittografia

con la chiave pubblica RSA contenuta nel certificato X.509 fornito dal MEF ed applicando il padding PKCS#1 v 1.5.

La trasformazione deve essere conforme con quella ottenuta dall'esecuzione del comando del pacchetto open source "openssl", come a titolo di esempio:

- openssl rsautl -encrypt -in CF.txt -out CF.enc -inkey MEF.cer -certin
-pkcs

in cui il file CF.txt contiene il codice fiscale in chiaro, il file MEF.cer contiene il certificato X.509 del MEF, il file CF.enc contiene il risultato dell'operazione di crittografia sul codice fiscale.

Il codice fiscale crittografato dovrà essere codificato BASE64 (RFC 1521) per poter essere inserito nel file XML da inviare telematicamente al MEF.

Prima di procedere alla trasmissione l'utente, tramite un proprio software, deve provvedere alla costituzione di un file in formato XML che contiene una o più ricette telematiche.

Agli utenti non è consentito eseguire ulteriori elaborazioni o estrazioni di dati dagli archivi, di cui al punto 1.5, fino alla corretta trasmissione al MEF e successiva cancellazione del codice fiscale dall'archivio stesso.

Inoltre al solo scopo di verifica delle operazioni di crittografia eseguite sul codice fiscale dal software gestionale dell'utente, il MEF renderà disponibili certificati e chiavi private di prova utilizzando, a titolo di esempio, il seguente comando per riottenere il codice fiscale originario in chiaro:

-
- openssl rsautl -decrypt -in CF.enc -out CF.txt -inkey MEFtest.key -pkcs

in cui il file CF.enc contiene il codice fiscale crittografato, il file CF.txt contiene il codice fiscale in chiaro elaborato dall'operazione di decifratura, il file MEFtest.key contiene la chiave privata di prova del MEF.

1.8 UTILIZZO DEL SERVIZIO TELEMATICO

Il servizio telematico è disponibile 24 ore su 24 nei soli giorni lavorativi, dal lunedì al venerdì.

È facoltà del Ministero dell'economia e delle finanze definire specifici calendari di trasmissione dei file, da divulgare nelle forme più opportune, al fine di migliorare la funzionalità del servizio.

Il Ministero dell'economia e delle finanze può, in ogni caso, sospendere il servizio telematico in relazione ad esigenze connesse all'efficienza e alla sicurezza del servizio stesso comunicando preventivamente, ove possibile, tale sospensione.

1.9 FUNZIONALITÀ DEL SERVIZIO

Le funzioni rese disponibili sul sito Internet consentono di effettuare le seguenti operazioni:

- Autenticazione degli utenti;
- Trasmissione del file delle ricette;

-
- Predisposizione delle ricevute;
 - Consultazione delle ricevute;
 - Aggiornamento dei dati.

Controllo, validazione e invio dei file

Il file predisposto dalle strutture deve essere trattato da un apposito software messo a disposizione dal Ministero dell'economia e delle finanze, che:

- acquisisce il file XML predisposto dalla struttura sanitaria accreditata;
- controlla la rispondenza del file alle specifiche tecniche;
- richiede l'inserimento del "PINCODE" rilasciato all'utente;
- comprime e crittografa il file da trasmettere;
- invia il file tramite il servizio telematico disponibile sul sito Internet del Ministero dell'economia e delle finanze previa indicazione del codice di identificazione e password di accesso al servizio stesso.

Il MEF, all'atto del controllo e validazione del file, verifica che i dati del codice fiscale predisposti siano effettivamente crittografati; in caso contrario l'invio telematico sarà bloccato ed il file non potrà essere trasmesso.

Inoltre l'invio telematico sarà bloccato anche in caso di errori o incongruenze riscontrate durante la fase di controllo del file.

Ricezione dei file

Il Ministero dell'economia e delle finanze, all'atto della ricezione dei file effettua le operazioni che consistono in:

- “*decifrazione dei dati*”;
- “*autenticazione del responsabile dell'invio*”: tramite la verifica del PINCODE associato al responsabile;
- “*integrità dei dati*”: tramite il ricalcolo dei dati riepilogativi del file contenuti nel record di testata.

Consultazioni delle Ricevute

Il Ministero dell'economia e delle finanze attesta l'avvenuta ricezione di ogni file mediante l'invio della ricevuta contestuale (*ricevuta di accoglienza*) indicante le seguenti informazioni:

- esito della trasmissione;
- data e ora di ricezione del file;
- identificativo univoco di trasmissione attribuito al file dal Ministero dell'economia e delle finanze all'atto di ricezione dello stesso;
- tipologia di file trasmesso;
- dimensioni del file trasmesso.

Il Ministero dell'economia e delle finanze a fronte della ricezione di ogni file effettua il controllo formale dei dati e registra su apposita ricevuta (*ricevuta controlli formali*) l'esito della operazione svolta,

indicando l'eventuale presenza di errori; in tal caso l'utente potrà eventualmente provvedere alla rimozione degli errori individuati.

La ricevuta controlli formali contiene le seguenti informazioni:

- data e ora di ricezione del file;
- identificativo univoco di trasmissione attribuito al file dal Ministero dell'economia e delle finanze all'atto di ricezione dello stesso;
- tipologia di file trasmesso;
- numero delle ricette trasmesse;
- dettaglio della singola ricetta;
- tipologia di errori riscontrati nelle ricette (come ad esempio: l'inesistenza del codice fiscale, codice univoco della ricetta, codice fustella o codice prestazione).

Le ricevute saranno rese disponibili per via telematica, su appositi file XML, al soggetto che ha apposto il proprio codice di autenticazione.

Salvo cause di forza maggiore, le ricevute relative ai controlli formali sono rese disponibili per l'acquisizione per via telematica entro cinque giorni lavorativi dal corretto invio del file e per un periodo non inferiore a novanta (90) giorni lavorativi.

Tali informazioni sono rese disponibili e consultabili tramite apposite funzioni sul sito Internet.

Al termine del trattamento dei file per i controlli formali, il Ministero dell'economia e delle finanze provvede alla cancellazione dei codici fiscali contenuti nei file delle ricette.

Aggiornamento dei file

Gli utenti potranno, successivamente alla correzione degli errori formali segnalati, inviare in una nuova fornitura i dati delle ricette corrette segnalandole con appositi campi definiti negli schemi XML riportati nel capitolo 3.

2. SPECIFICHE TECNICHE PER LA PREDISPOSIZIONE E INVIO DEI FILE

2.1 GENERALITÀ

Il servizio telematico mette a disposizione degli utenti la modalità di trasmissione dei dati tramite il protocollo HTTPS e sarà cura dell'utente costituire il file conforme alle specifiche dell'Extensible Markup Language (XML) 1.0 (raccomandazione W3C 10 febbraio 1998).

Il Xsd (Xml Schema Definition) contiene le definizioni della struttura dati del file XML da trasmettere, disponibile presso il sito Internet.

Al fine di una corretta gestione dei documenti, il file XML deve essere scritto utilizzando l'insieme di caratteri UNICODE ISO 10646 e codificato con la codifica UTF-8 o, in alternativa, per i sistemi operativi che non supportano questo standard, con la codifica ISO 8859-1 Latin 1.

Ciascuna fornitura viene identificata da una sigla che caratterizza la natura delle informazioni trasferite.

La struttura gerarchica generale del file XML è incorporata in un tag <file> che rappresenta la costruzione dell'intero file strutturato da tre aree identificabili in testata, ricetta, coda:

- la testata contiene i dati identificativi del file e dell'utente;
- la ricetta contiene tutti i dati di dettaglio della ricetta.

Durante la generazione del file xml, da parte del software gestionale delle strutture sanitarie accreditate, il tag radice generato dal software stesso dovrà essere così formattato:

Tag radice xml Farmaci

```
- <Ricette xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance"  
xsi:noNamespaceSchemaLocation="XmlRicettaFarma1.0.xsd">  
... contenuto del file ...  
</Ricette>
```

Tag radice xml ricette prestazioni specialistiche

```
- <Ricette xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance"  
xsi:noNamespaceSchemaLocation="XmlPrestazione1.0.xsd">  
... contenuto del file ...  
</Ricette>
```

A fronte di eventuali variazioni apportate da nuove normative che comporteranno la definizione di nuovi validatori XSD sarà sufficiente aggiornare la versione all'interno del tag radice evidenziato in grassetto.

Di seguito vengono riportati gli schemi da utilizzare per la predisposizione dei file da inviare tramite il servizio telematico.

Di seguito viene descritto il contenuto informativo dei record previsti per l'invio telematico riguardante:

- le ricette farmaceutiche;
- le ricette per prestazioni specialistiche.

2.2 DATI RELATIVI ALLE RICETTE FARMACEUTICHE

I dati relativi alle ricette farmaceutiche devono essere inviati con frequenza mensile a partire dalla data di attivazione di ciascuna regione, secondo quanto previsto dal comma 6, dell'articolo 50 della legge 326/2003.

Il Ministero dell'economia e delle finanze restituisce le ricette per le quali sono presenti errori o incongruenze e rende possibile la successiva correzione.

2.3 DESCRIZIONE DEI FILE RELATIVI ALLE RICETTE FARMACEUTICHE

Nelle tabelle seguenti vengono riportati, al fine di favorire una migliore interpretazione dei campi da definire negli schemi XSD, per ciascun file le informazioni riguardanti gli elementi XML, le relative descrizioni, le lunghezze, il formato, l'obbligatorietà di compilazione e i valori ammessi.

Di seguito viene descritto il contenuto informativo dei record previsti per l'invio telematico riguardante:

- il record di testata;
- il record di dettaglio.

2.3.1 DESCRIZIONE CONTENUTO INFORMATIVO RECORD DI TESTATA

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione e dato
Header	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	
Telematico1	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	
Telematico2	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	
Telematico3	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	

RegFarma	Contiene codice Regione o provincia autonoma della farmacia inviante	3	AN	SI		Tali dati vengono predisposti dal programma di costituzione file XML al fine della trasmissione e telematica, per permettere la quadratura delle informazioni trasmesse.
CodAsl	Codice ASL della farmacia inviante	3	AN	SI		
CodFarma	Codice farmacia	5	AN	SI		
TotRic	Indica il numero totale delle ricette contenute nell'invio	6	N	SI		
TotConf	Indica il numero totale dei pezzi erogati nelle ricette contenute nell'invio	6	N	SI		
TotSconto	Indica il totale importo relativo allo sconto dovuto all'SSN o SSR delle ricette contenute nell'invio.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	
TotQuotaAss	Indica il totale importo quota fissa dovuta dall'assistito.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	
TotQuotaRic	Indica il totale importo quota percentuale dovuta dall'assistito.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	
TotImpCaricoAss	Indica il totale importo dovuto dall'assistito.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	

TotTurni	Indica il totale importo per contributo turno a carico dell'SSN o SSR.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali
TotGalenici	Indica il totale importo prodotti galenici magistrali o officinali.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali
TotImportoRic	Totale importo delle ricette inviate.	12	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali
TotOnere	Indica il totale valore nelle ricette dell'onere di distribuzione	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali
TotRicNuove	Indica numero delle ricette nell'invio per un primo inserimento nella base dati.	6	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero
TotRicVariaz	Indica numero delle ricette nell'invio da variare nella base dati.	6	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero
TotRicCanc	Indica numero delle ricette nell'invio da cancellare dalla base dati.	6	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero

2.3.2 CONTENUTO INFORMATIVO RECORD DI DETTAGLIO

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
FlagOperazione	Indica il tipo di operazione da effettuare con i dati trasmessi con la fornitura	1	AN	SI	Valori ammessi: spazio = inserimento ovvero nuova ricetta; V = Variazione; C = Cancellazione.	Manuale/ Programma gestionale per tariffazione
CodRegione	Codice Regione o Provincia Autonoma o sede SASN (come da Decreto nuova ricetta)	3	AN	SI		Letture Ottica
AnnoProduzione	Ultime 2 cifre dell'anno di produzione del ricettario (come da Decreto nuova ricetta)	2	AN	SI		Letture Ottica
ProgRicettaRicettario	Numero progressivo della ricetta nell'ambito del medesimo ente competente (come da Decreto nuova ricetta)	9	N	SI		Letture Ottica
CheckDigit	Carattere di controllo di parità del progressivo (come da Decreto nuova ricetta)	1	AN	SI		Letture Ottica
CodiceAss	Codice: <ul style="list-style-type: none"> • Fiscale • STP • anonimo dell'assistito • soggetto assicurato da istituzioni estere 	X	AN	SI	Valori ammessi al di fuori dello standard di compilazione del codice fiscale : <ul style="list-style-type: none"> • per il soggetto STP: "STP"+codice regione +codice ASL+progressivo; • per il codice dell'anonimo: "X" ripetuto 16 volte; • per il codice del soggetto assicurato da istituzioni estere: 	Letture Ottica o Manuale La lunghezza del codice fiscale (16) varierà a seguito della sua crittografia

Elemento XML	Descrizione del campo	Lungh ezza	Tipolo gia	Obbligat orio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
					"S" ripetuto 16 volte.	
ProgRicettaFar macia	Numero assoluto progressivo della ricetta assegnato dalla farmacia erogatrice nell'ambito del mese	5	N	SI		Programma gestionale per tariffazione
SiglaProvincia	Contiene indicazione della provincia nella quale è situata la ASL di competenza dell'assistito.	2	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa alla ASL di competenza di un soggetto fuori sede.	Manuale
ASLAssistito	Contiene indicazione della ASL di competenza dell'assistito.	3	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa alla ASL di competenza di un soggetto fuori sede.	Manuale
Suggesta	Flag indicazione ricetta suggesta.	1	AN	NO	Valore ammesso: S= Suggesta Obbligatorio nei casi in cui sia presente in ricetta.	Manuale
Altro	Flag a disposizione delle regioni per scopi diversi (come da Decreto nuova ricetta)	1	AN	NO		Manuale
DataCompilazio ne	Data compilazione del medico nella forma "GGMMAAAA"	8	N	SI	Il dato risulta indispensabile per poter verificare la validità della ricetta ai fini del rimborso.	Manuale
DataEvasione	Data evasione ricetta da parte della struttura erogante nella forma "GGMMAAAA"	8	N	SI	Il dato risulta indispensabile per poter verificare la validità della ricetta ai fini del rimborso e per valorizzare la ricetta stessa.	Programma gestionale per tariffazione
TipoRic	Codice identificativo di una prescrizione per soggetti stranieri o naviganti.	2	AN	NO	Valori ammessi: EE = Assicurati extra- europei in temporaneo soggiorno UE = Assicurati europei in temporaneo soggiorno NA = Assistiti SASN con visita ambulatoriale	Manuale

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
					ND = Assistiti SASN con visita domiciliare NE= Assistiti da istituzioni estere NX=Assistito SASN extraeuropeo ST = Straniero in temporaneo soggiorno DP = Distribuzione per conto AD = Pazienti in assistenza domiciliare integrata Obbligatorio nei casi in cui sia presente in ricetta.	
TipoEsenz	Tipo esenzione	1	AN	SI	Valori ammessi: 0= Altro 1= Non esente (assistito soggetto a ticket) 2= Esente per Condizione 3= Esente per Patologia 4= Esente per Malattia Rara 5= Prescrizione di farmaci di fascia C ad invalidi di Guerra	Programma gestionale per tariffazione
CodEsenzione	Codice esenzione: XXXXXX= Codice esenzione per Condizione, Patologia o Malattia Rara in base a tabella	6	AN	NO	Necessari i primi tre caratteri per l'individuazione dell'esenzione ai fini del calcolo del ticket e della corretta prescrizione di farmaci correlati	Manuale
CodRaggrupp	Tipologia di raggruppamento delle ricette prevista per la tariffazione	2	AN	SI	Valori definiti e utilizzati a livello regionale	Programma gestionale per tariffazione
CodiceProd	Codice prodotto AIC o Paraf.	9	AN	NO	Obbligatorio nel caso in cui sia presente in ricetta.	Lettura Ottica
Targatura	Codice targatura identificativo della	7	AN	NO	Obbligatorio nel caso in cui sia presente in	Lettura Ottica

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
	singola confezione.				fustella.	
ClasseProd	Classe di concedibilità SSN o SSR.	1	AN	NO	Valori ammessi: 0 = classe A - farmaco concedibile ssn 2 = classe C - farmaco non concedibile SSN Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia.	Programma gestionale per tariffazione
NotaProd	Nota CUF del prodotto	3	AN	NO	Obbligatorio nel caso in cui sia presente in ricetta, per la verifica della concedibilità del farmaco.	Manuale/ Programma gestionale per tariffazione
QuantitaProd	Quantità erogata.	3	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero	Programma gestionale per tariffazione
PrezzoProd	Prezzo al pubblico vigente al momento dell'erogazione	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
IvaProd	Iva del prodotto vigente al momento dell'erogazione	2	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia.	Programma gestionale per tariffazione
ScontoPercProd	Percentuale di sconto riconosciuta al SSN o SSR.	4	N	NO	Obbligatorio nel caso in cui sia previsto lo sconto Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
SostProd	Flag indicante se il prodotto è stato sostituito.	1	AN	NO	Valori ammessi: 0= Non sostituito 1= Sostituzione etico con generico 2= Sostituzione o generico con generico 3= Generico irreperibile, differenza importo sul Prezzo di Rif. a carico SSN.	Manuale/ Programma gestionale per tariffazione

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
					Obbligatorio nel caso in cui il valore sia "3".	
PrezzoRifProd	Prezzo di riferimento prodotto	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
ImpQuotaAss	Importo quota assistito prodotto	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
ImpQuotaPercProd	Importo quota percentuale prodotto	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
OnerePercProdotto	Onere percentuale distribuzione prodotto	4	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla farmacia. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotPezzi	Numero totale pezzi	3	N	SI		Programma gestionale per tariffazione
TotScontoPercSSN	Totale importo sconto percentuale all'SSN.	6	N	NO	Obbligatorio se per almeno un prodotto è presente lo sconto. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotImpQuotaAss	Totale importo quota assistito.	6	N	NO	Obbligatorio se per almeno un prodotto è presente l'importo quota assistito. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotImpQuotaPerc	Totale importo quota percentuale	6	N	NO	Obbligatorio se per almeno un prodotto è presente la quota percentuale. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
TotImpCaricoAssRic	Totale importo a carico dell'assistito.	6	N	NO	Obbligatorio se per almeno un prodotto è presente l'importo quota assistito. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
ImpContDiuNot	Importo contributo turno diurno/notturno.	6	N	NO	Obbligatorio se dovuto alla farmacia un importo per contributo turno diurno/notturno. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotImpGalenico	Totale importo galenico.	6	N	NO	Obbligatorio a fronte di prescrizione di farmaci galenici nella ricetta. Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotImpRicetta	Totale importo ricetta	6	N	SI	Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotOnereRicett	Totale onere distribuzione.	6	N	NO	Obbligatorio se per almeno un prodotto è presente l'onere percentuale di distribuzione Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
StatoEstero	Sigla dello Stato estero di appartenenza dell'assistito	2	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale
IstituzCompetent	Istituzione competente del soggetto assicurato da istituzione estera	28	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale
NumIdentPers	Numero di identificazione personale del soggetto assicurato da istituzione estera	20	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale

Elemento XML	Descrizione del campo	Lungh ezza	Tipolo gia	Obbligat orio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
NumIdentTess	Numero di identificazione della tessera del soggetto assicurato da istituzione estera	20	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale

I campi elementi in grassetto e sottolineati si ripetono il numero di volte
necessario a riportare i prodotti presenti nella ricetta

2.4 DATI RELATIVI ALLE RICETTE PER PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

I dati relativi alle ricette per prestazioni specialistiche devono essere con frequenza mensile a partire dalla data di attivazione di ciascuna regione, secondo quanto previsto dal comma 6, dell'articolo 50 della legge 326/2003.

Il Ministero dell'economia e delle finanze restituisce le ricette per le quali sono presenti errori o incongruenze e rende possibile la successiva correzione.

2.5 DESCRIZIONE DEI FILE RELATIVI ALLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Nelle tabelle seguenti vengono riportati, al fine di favorire una migliore interpretazione dei campi da definire negli schemi XSD, per ciascun file le informazioni riguardanti gli elementi XML, le relative descrizioni, le lunghezze, il formato, l'obbligatorietà di compilazione e i valori ammessi.

Di seguito viene descritto il contenuto informativo dei record previsti per l'invio telematico riguardante:

- il record di testata;
- il record di dettaglio.

2.5.1 DESCRIZIONE CONTENUTO INFORMATIVO RECORD DI TESTATA

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione e dato
Header	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	
Telematico1	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	
Telematico2	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	
Telematico3	Campo riservato al servizio telematico				Il campo va lasciato vuoto	

RegFarma	Contiene codice Regione o provincia autonoma della struttura inviante	3	AN	SI		Tali dati vengono predisposti dal programma di costituzione file XML al fine della trasmissione e telematica, per permettere la quadratura delle informazioni trasmesse.
CodAsl-AO-IRCCS-PU	Codice ASL/AO/IRCCS/PU che invia i dati	3	AN	SI		
CodPresidio	Codice presidio	5	AN	SI		
CodiceSIO	Codice SIO	6	N	SI		
TotRic	Indica il numero totale delle ricette contenute nell'invio.	6	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero	
TotPrestazioni	Indica il numero totale delle prestazioni erogate contenuto nelle ricette contenute nell'invio	10	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero	
TotImpCaricoAss	Indica il totale importo dovuto dall'assistito.	10	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	
TotValRicInviat e	Indica il totale valore delle ricette inviate o zero	10	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	
TotImpCaricoSSN	Totale importo a carico SSN Indica il totale importo a carico del SSN.	10	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero Le ultime due cifre sono i decimali	
TotRicNuove	Indica numero delle ricette nell'invio per un primo inserimento nella base dati.	6	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero	
TotRicVariaz	Indica numero delle ricette nell'invio da variare nella base dati.	6	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero	
TotRicCanc	Indica numero delle ricette nell'invio da cancellare dalla base dati.	6	N	SI	Valori ammessi: zero o valore maggiore di zero	

2.5.2 DESCRIZIONE CONTENUTO INFORMATIVO RECORD DI DETTAGLIO

Elemento XML	Descrizione del campo	Lunghezza	Tipologia	Obbligatorio nel file XML	Norme di compilazione dell'elemento XML	Modalità acquisizione dato
FlagOperazione	Indica il tipo di operazione da effettuare con i dati trasmessi con la fornitura	1	AN	SI	Valori ammessi: spazio = inserimento ovvero nuova ricetta; V = Variazione; C = Cancellazione.	Manuale/ Programma gestionale per tariffazione
CodRegione	Codice Regione o Provincia Autonoma o sede SASN (come da Decreto nuova ricetta)	3	AN	SI		Lettura Ottica
AnnoProduzione	Ultime 2 cifre dell'anno di produzione del ricettario (come da Decreto nuova ricetta)	2	AN	SI		Lettura Ottica
ProgRicettaRicettario	Numero progressivo della ricetta nell'ambito del medesimo ente competente (come da Decreto nuova ricetta)	9	N	SI		Lettura Ottica
CheckDigit	Carattere di controllo di parità del progressivo (come da Decreto nuova ricetta)	1	AN	SI		Lettura Ottica

CodiceAss	Codice: <ul style="list-style-type: none"> Fiscale STP anonimo dell'assistito soggetto assicurato da istituzioni estere 	X	AN	SI	Valori ammessi al di fuori dello standard di compilazione del codice fiscale : <ul style="list-style-type: none"> per il soggetto STP: "STP"+codice regione+codice ASL+progressivo; per il codice dell'anonimo: "X" ripetuto 16 volte; per il codice del soggetto assicurato da istituzioni estere: "S" ripetuto 16 volte. 	Lettura Ottica La lunghezza del codice fiscale (16) varierà a seguito della sua crittografia
ProgRicettaStruttura	Numero assoluto progressivo della ricetta assegnato dalla struttura erogatrice nell'ambito del mese	5	N	SI		Programma gestionale per tariffazione
SiglaProvincia	Contiene indicazione della provincia nella quale è situata la ASL di competenza dell'assistito.	2	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa alla ASL di competenza di un soggetto fuori sede.	Manuale
ASLAssistito	Contiene indicazione della ASL di competenza dell'assistito.	3	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa alla ASL di competenza di un soggetto fuori sede.	Manuale
Suggerita	Flag indicazione ricetta suggerita.	1	AN	NO	Valore ammesso: S= Suggerita Obbligatorio nei casi in cui sia presente in ricetta.	Manuale
Altro	Flag a disposizione delle regioni per scopi diversi (come da Decreto nuova ricetta)	1	AN	NO		Manuale
DataCompilazione	Data compilazione del medico nella forma "GGMMAAAA"	8	N	SI	Il dato risulta indispensabile per poter verificare la validità della ricetta ai fini del rimborso.	Manuale
DataEvasione	Data evasione ricetta da parte della struttura erogante nella forma "GGMMAAAA"	8	N	SI	Il dato risulta indispensabile per poter verificare la validità della ricetta ai fini del rimborso e per valorizzare la ricetta stessa	Programma gestionale per tariffazione

TipoRic	Codice identificativo di una prescrizione per soggetti stranieri o naviganti.	2	AN	NO	Valori ammessi: EE = Assicurati extra-europei in temporaneo soggiorno UE = Assicurati europei in temporaneo soggiorno NA = Assistiti SASN con visita ambulatoriale ND = Assistiti SASN con visita domiciliare NE= Assistiti da istituzioni estere NX=Assistito SASN extraeuropeo ST = Straniero in temporaneo soggiorno AD = Pazienti in assistenza domiciliare integrata Obbligatorio nei casi in cui sia presente in ricetta.	Manuale
CodiceDiagnosi	Codice diagnosi/quesito diagnostico Codice secondo la tabella ICD-9-CM	7	AN	NO		Programma gestionale per tariffazione
TipoEsenz	Tipo esenzione	1	AN	SI	Valori ammessi: 0= Altro 1= Non esente (assistito soggetto a ticket) 2= Esente per Condizione 3= Esente per Patologia	Programma gestionale per tariffazione
CodEsenzione	Codice esenzione: XXXXXX= Codice esenzione per Condizione, Patologia o Malattia Rara in base a tabella	6	AN	NO	Necessari i primi tre caratteri per l'individuazione dell'esenzione ai fini del calcolo del ticket.	Manuale
CodRaggrupp	Tipologia di raggruppamento delle ricette prevista per la tariffazione	2	AN	SI	Valori definiti e utilizzati a livello regionale	Programma gestionale per tariffazione
TotPrestazioni	Numero totale prestazioni erogate.	3	N	SI		Programma gestionale per tariffazione

TotValoreRicetta	Valore totale delle prestazioni come somma dei singoli importi derivati dal nomenclatore	6	N	SI	Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
FranchigiaCaricoAss	Franchigia a carico dell'assistito per costo prestazioni fino a € 36,50	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla struttura Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
QuotaCaricoAss	Quota percentuale a carico dell'assistito per il costo eccedente la franchigia	6	N	SI	Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
TotImpCaricoSSN	Totale importo derivato dalla differenza tra totale valore ricetta e totale a carico dell'assistito (ticket+ quota eccedente)	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla struttura Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
CodicePresidio	Codice del presidio erogatore della prestazione	6	AN	NO	Necessario al fine di attribuire il rimborso ad un determinato presidio	Programma gestionale per tariffazione
CodicePrest	Codice nomenclatore terapeutico	9	AN	NO	Obbligatorio nel caso in cui sia presente in ricetta	Programma gestionale per tariffazione
CodReparto	Codice del reparto erogatore della prestazione	2	AN	NO	Necessario al fine di attribuire il rimborso ad un determinato reparto	Programma gestionale per tariffazione
BrancaPrestazione	Codice identificativo della branca	1	AN	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla struttura	Programma gestionale per tariffazione
DataPrenotazione	Data prenotazione (ai fini del calcolo) nella forma "GGMMAAAA"	8	AN	NO	Obbligatoria nel caso di prestazioni/ somministrazioni cicliche	Programma gestionale per tariffazione
DataErogInizio	Data inizio trattamento nella forma "GGMMAAAA"	8	AN	NO	Obbligatoria nel caso di prestazioni/ somministrazioni cicliche	Programma gestionale per tariffazione
DataERogFine	Data fine trattamento nella forma "GGMMAAAA"	8	AN	NO	Obbligatoria nel caso di prestazioni/ somministrazioni cicliche	Programma gestionale per tariffazione

<u>TipologiaPrestazione</u>	Tipologia prestazione erogazione farmaco, prestazione ambulatoriale, prestazione domiciliare, ecc.	2	AN	NO		Programma gestionale per tariffazione
<u>QtaPrest</u>	Quantità prestazioni/prodotto somministrato	3	N	SI	Valori ammessi: valore maggiore di zero	Programma gestionale per tariffazione
<u>TariffaPrest</u>	Prezzo al pubblico vigente al momento dell'erogazione	6	N	NO	Necessario per il riscontro del valore attribuito dalla struttura Le ultime due cifre sono i decimali	Programma gestionale per tariffazione
StatoEstero	Sigla dello Stato estero di appartenenza dell'assistito	2	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale
IstituzCompetent	Istituzione competente del soggetto assicurato da istituzione estera	28	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale
NumIdentPers	Numero di identificazione personale del soggetto assicurato da istituzione estera	20	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale
NumIdentTess	Numero di identificazione della tessera del soggetto assicurato da istituzione estera	20	AN	NO	Necessario nei casi in cui sia presente in ricetta, al fine di attribuire la spesa all'istituzione estera del soggetto.	Manuale

I campi elementi in grassetto e sottolineati si ripetono il numero di volte necessario a riportare le prestazioni specialistiche presenti nella ricetta

Handwritten signature

3. SCHEMI FILE XML

Nei paragrafi seguenti vengono descritti le strutture Xsd da predisporre per l'invio telematico delle ricette.

In particolare sono evidenziati per le tipologie di ricette (farmaci e prestazioni specialistiche) gli schemi che definiscono i file delle ricette da inviare al MEF.

Saranno altresì disponibili, al fine di agevolare le eventuali elaborazioni da parte dei sistemi gestionali delle SSA, anche in formato Xsd le ricevute di accoglienza, dei controlli formali e quelle contabili, le cui modalità e relative definizioni saranno pubblicati sul sito Internet del MEF.

3.1 SCHEMA XSD PER RICETTE DEI FARMACI

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <!--
=====
-->
  - <!--
    Trasmissione telematica delle ricette farmaceutiche.

    VERSIONE: 1.0

    DATA:      18 giugno 2004
-->
- <!--
=====
-->
  - <!--
    Struttura gerarchica generale:
    Segue il componimento della struttura gerarchica contenente un
    caso base (1 Ricetta 1 Fustella).
    La struttura del file XML è incorporata in un tag <Ricette> che
    rappresenta la costruzione dell' intero file.
    La struttura è costituita da 2 aree, identificabili in
    Testata e Ricetta:
```

la Testata contiene i dati identificativi dell'utente e dei
dati riepilogativi;
la Ricetta contiene tutti i dati di dettaglio della ricetta.

Ricette

```
|
|   Header
|   Telematico1
|   Telematico2
|   Telematico3
|
|   Testata      (1 elemento)
|               |
|               |___ RegFarma
|               |___ CodAsl
|               |___ CodFarma
|               |___ TotRic
|               |___ TotConf
|               |___ TotSconto
|               |___ TotQuotaAss
|               |___ TotQuotaRic
|               |___ TotImpCaricoAss
|               |___ TotTurni
|               |___ TotGalenici
|               |___ TotImportoRic
|               |___ TotOnere
|               |___ TotRicNuove
|               |___ TotRicVariaz
|               |___ TotRicCanc
|
|   Ricetta     (da 1 a n elementi)
|               |
|               |___ FlagOperazione
|               |___ CodRegione
|               |___ AnnoProduzione
|               |___ ProgRicettaRicettario
|               |___ CheckDigit
|               |___ CodiceAss
|               |___ ProgRicettaFarmacia
|               |___ SiglaProvincia
|               |___ StatoEstero
|               |___ ASLAssistito
|               |___ Suggesta
|               |___ Altro
|               |___ DataCompilazione
|               |___ DataEvasione
|               |___ TipoRic
|               |___ TipoEsenz
|               |___ CodEsenzione
|               |___ CodRaggrup
|               |___ TotPezzi
```

```

|___ TotScontoPercSSN
|___ TotImpQuotaAss
|___ TotImpQuotaPerc
|___ IstituzCompentente
|___ NumIdentPers
|___ NumIdentTess
|___ TotImpCaricoAssRic
|___ ImpContDiuNott
|___ TotImpGalenico
|___ TotImpRicetta
|___ TotOnereRicetta
|___ Fustella (da 1 a 6 elementi)
|___ CodiceProd
|___ Targatura
|___ ClasseProd
|___ NotaProd
|___ QuantitaProd
|___ PrezzoProd
|___ IvaProd
|___ ScontoPercProd
|___ SostProd
|___ PrezzoRifProd
|___ ImpQuotaAssProd
|___ ImpQuotaPercProd
|___ OnerePercProd

-->
- <!--
=====
-->
- <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
- <xs:element name="Ricette">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Elemento Strutturale Primario</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
- <xs:element ref="Header" minOccurs="0" />
- <xs:element ref="Telematico1" minOccurs="0">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Spazio riservato al telematico</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- </xs:element>
- <xs:element ref="Telematico2" minOccurs="0" />
- <xs:element ref="Telematico3" minOccurs="0" />

```

Handwritten signature

```

<xs:element ref="Testata" />
<xs:element ref="Ricetta" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
- <!--
=====
-->
  = <!--
                                Ricette
                                |__+Testa
                                |
                                |__+Ricetta
                                |__+Ricetta
                                |__+Ric.....

-->
- <!--
=====
-->
  = <!--
  Indica l'elemento primario del file che comprende:
      - 1 testata contenente i dati univoci per ogni
  singolo file inviato
      - da "1" a "n" ricette .

-->
- <!--
=====
-->
  </xs:element>
= <xs:element name="Testata">
= <xs:annotation>
  <xs:documentation>Elemento strutturale che comprende tutti i dati comuni a
  tutte le ricette</xs:documentation>
  </xs:annotation>
= <xs:complexType>
= <xs:sequence>
  <xs:element ref="RegFarma" />
  <xs:element ref="CodAsl" />
  <xs:element ref="CodFarma" />
  <xs:element ref="TotRic" />
  <xs:element ref="TotConf" />
  <xs:element ref="TotSconto" />
  <xs:element ref="TotQuotaAss" />
  <xs:element ref="TotQuotaRic" />

```

```

<xs:element ref="TotImpCaricoAss" />
<xs:element ref="TotTurni" />
<xs:element ref="TotGalenici" />
<xs:element ref="TotImportoRic" />
<xs:element ref="TotOnere" />
<xs:element ref="TotRicNuove" />
<xs:element ref="TotRicVariaz" />
<xs:element ref="TotRicCanc" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
- <!--

```

```

-->
  = <!--

```

```

Testata (1 elemento)
|
|   RegFarma
|   CodAsl
|   CodFarma
|   TotRic
|   TotConf
|   TotSconto
|   TotQuotaAss
|   TotQuotaRic
|   TotImpCaricoAss
|   TotTurni
|   TotGalenici
|   TotImportoRic
|   TotOnere
|   TotRicNuove
|   TotRicVariaz
|   TotRicCanc
|

```

```

-->
- <!--

```

```

-->
  = <!--

```

La testata contiene i dati generali della farmacia più i dati riepilogativi del file.

DATA: obbligatorietà: solamente 1 elemento.

```

-->
- <!--

```

```

-->
</xs:element>

```



```

- <xs:element name="Ricetta">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Elemento strutturale contenitore per i dati della
  ricetta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
- <xs:element ref="FlagOperazione" />
  <xs:element ref="CodRegione" />
  <xs:element ref="AnnoProduzione" />
  <xs:element ref="ProgRicettaRicettario" />
  <xs:element ref="CheckDigit" />
  <xs:element ref="CodiceAss" />
  <xs:element ref="ProgRicettaFarmacia" />
  <xs:element ref="SiglaProvincia" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ASLAssistito" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Suggestita" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Altro" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="DataCompilazione" />
  <xs:element ref="DataEvasione" />
  <xs:element ref="TipoRic" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TipoEsenz" />
  <xs:element ref="CodEsenzione" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="CodRaggrup" />
  <xs:element ref="TotPezzi" />
  <xs:element ref="TotScontoPercSSN" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TotImpQuotaAss" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TotImpQuotaPerc" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TotImpCaricoAssRic" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ImpContDiuNott" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TotImpGalenico" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TotImpRicetta" />
  <xs:element ref="TotOnereRicetta" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="StatoEstero" />
  <xs:element ref="IstituzCompentente" />
  <xs:element ref="NumIdentPers" />
  <xs:element ref="NumIdentTess" />
  <xs:element ref="Fustella" maxOccurs="6" />
  </xs:sequence>
  </xs:complexType>
- <!--
=====
-->
  <!--

```

```

Ricetta (da 1 a n elementi)
|
|___ FlagOperazione
|___ CodRegione
|___ AnnoProduzione
|___ ProgRicettaRicettario
|___ CheckDigit
|___ CodiceAss
|___ ProgRicettaFarmacia
|___ StatoEstero
|
|___ ASLAssistito
|___ Suggesta
|___ Altro
|___ DataCompilazione
|___ DataEvasione
|___ TipoRic
|___ TipoEsenz
|___ CodEsenzione
|___ TotPezzi
|___ TotScontoPercSSN
|___ TotImpQuotaAss
|___ TotImpQuotaPerc
|___ TotImpCaricoAssRic
|___ ImpContDiuNott
|___ TotImpGalenico
|___ TotImpRicetta
|___ TotOnereRicetta
|___ +Fustella (da 1 a 6 elementi)

-->
- <!--
=====
-->
- <!--
Indica l'elemento di struttura identificativo della ricetta inserita.
-->
- <!--
=====
-->
</xs:element>
= <xs:element name="Header">
= <xs:annotation>
<xs:documentation>Header del file gestito dal telematico</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
= <xs:element name="Telematico1">

```

```

- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Campo riservato al Servizio Telematico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
- <xs:element name="Telematico2">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Campo riservato al Servizio Telematico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
- <xs:element name="Telematico3">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Campo riservato al Servizio Telematico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
- <xs:element name="Fustella">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Elemento identificativo di ogni singolo
  farmaco</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
  <xs:element ref="CodiceProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Targatura" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ClasseProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="NotaProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="QuantitaProd" />
  <xs:element ref="PrezzoProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="IvaProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ScontoPercProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="SostProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="PrezzoRifProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ImpQuotaAssProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ImpQuotaPercProd" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="OnerePercProd" minOccurs="0" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
- <!--
=====
-->
- <!--

```

```

Fustella
|___ CodiceProd
|___ Targatura
|___ ClasseProd

```

```

|___NotaProd
|___QuantitaProd
|___PrezzoProd
|___IvaProd
|___ScontoPercProd
|___SostProd
|___PrezzoRifProd
|___ImpQuotaAssProd
|___ImpQuotaPercProd
|___OnerePercProd

-->
- <!--
=====
-->
- <!--
  indica la struttura della fustella inserita .
  DATA: obbligatorietà=(almeno 1 inserimento presente con
  massimo di 6)
-->
- <!--
=====
-->
  </xs:element>
- <xs:element name="RegFarma">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Codice regione della farmacia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodAsl">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Codice della ASL di appartenenza della
  farmacia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodFarma">

```

```

- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice della farmacia</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="5" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotRic">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero totale di ricette</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotConf">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero totale di confezioni</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotSconto">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo sconto % all' SSN delle  
ricette</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotQuotaAss">
- <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Totale importo quota Assistito delle
ricette</xs:documentation>
</xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotQuotaRic">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo quota % delle ricette</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotImpCaricoAss">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale import a carico dell' assistito delle
ricette</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotTurni">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo contribuito per turno diurno e notturno
delle ricette</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>

```

```

    </xs:element>
- <xs:element name="TotGalenici">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo Galenici</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImportoRic">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo delle ricette inviate</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="12" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotOnere">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale onere di distribuzione Ricette</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotRicNuove">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale ricette nuove</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>

```

```

- <xs:element name="TotRicVariaz">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale ricette un variazione</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="TotRicCanc">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale ricette in cancellazione</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="FlagOperazione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Flag operazione (indica se: "" = nuova,"V" = variazione;
- "C" = cancellazione)</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="CodRegione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice Regione o provincia autonoma o sede
- SASN</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="3" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="AnnoProduzione">
- <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Anno di produzione del ricettario</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ProgRicettaRicettario">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero progressivo ricetta nell' ambito del medesimo
ente competente</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="9" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CheckDigit">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Carattere di controllo di parità del
progressivo</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodiceAss">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice fiscale/STP/anonimo dell'
assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ProgRicettaFarmacia">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero progressivo assoluto della ricetta evasa dalla
farmacia erogatrice nell' ambito del mese</xs:documentation>

```

```

    </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:totalDigits value="5" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="SiglaProvincia">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Contiene in dicazioni della provincia nella quale è situata
      la ASL di competenza dell' assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="ASLAssistito">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Contiene indicazioni della ASL di competenza dell'
      assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Suggestita">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Flag indicazione ricetta suggerita ("" = non suggerita, "S"
      = suggerita)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Altro">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Flag a disposizione delle regioni per scopi
      diversi</xs:documentation>

```



```

    </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="DataCompilazione" type="xs:date">
  <xs:annotation>
  <xs:documentation>Data di compilazione del medico della ricetta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="DataEvasione" type="xs:date">
  <xs:annotation>
  <xs:documentation>Data evasione ricetta daparte della struttura erogante</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="TipoRic">
  <xs:annotation>
  <xs:documentation>Tipo ricetta; EE/UE/NA/ND/DP</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="TipoEsenz">
  <xs:annotation>
  <xs:documentation>Tipo esenzione: 0="Altro", 1="Non esente", 2="Esente per condizione", 3="Esente per patologia", 4="Esente per malattia rara", 5="Prescrizione di farmaci di fascia C ad invalidi di guerra".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="CodEsenzione">
  <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Codice esenzione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodRaggrup">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Tipologia di raggruppamento delle ricette prevista per la
  tariffazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodiceProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice AIC o paraf</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="9" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="Targatura">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice identificativo della singola
  confezione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="7" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ClasseProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Classe di concedibilità SSN o SSR</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="NotaProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Nota CUF del prodotto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="QuantitaProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Quantità del prodotto(in caso di integrativa il numero può
  superare le due (2) cifre)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="PrezzoProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Prezzo al pubblico vigente al momento dell'
  erogazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="IvaProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Iva del prodotto vigente al momento dell'
  erogazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ScontoPercProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Percentuale sconto riconosciuta al SSN o
  SSR</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="4" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="SostProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Flag indicante se il prodotto è stato sostituito: 0="Non
  sostituito", 1="Sostituzione etico con generico", 2="Sostituzione generico
  con generico", 3="Gnerico irreperibile, differenza importo sul prezzo di
  riferimento a carico SSN".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="PrezzoRifProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Prezzo di riferimento del prodotto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ImpQuotaAssProd">
- <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Importo quota fissa a carico dell'
  assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ImpQuotaPercProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Importo quota percentuale a carico dell'
  assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="OnerePercProd">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Valore percentuale onere di distribuzione se tipo ricetta =
  DP</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="4" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotPezzi">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero totale dei pezzi</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
  <xs:totalDigits value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>

```

```

- <xs:element name="TotScontoPercSSN">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo sconto percentuale all'
  SSN</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpQuotaAss">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo quota assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpQuotaPerc">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo quota percentuale</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ImpContDiuNott">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Importo contributo turno
  Diurno/notturno</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>

```



```

</xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="NumIdentPers">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Numero di indenficazione personale del soggetto
  assicurato da istituzione estera</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="NumIdentTess">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Numero di identificazione della tessera del soggetto
  assicurato da istituzione estera.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="20" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="StatoEstero">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Sigla dello stato estero di appartenenza dell'
  assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="IstituzCompentente">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Istituzione competente del soggetto assicurato da
  istituzione estera</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="28" />
  </xs:restriction>

```

```

    </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpCaricoAssRic">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo a carico dell' assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpGalenico">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo galenico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpRicetta">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo ricetta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotOnereRicetta">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale onere di distribuzione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="6" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>

```

```
</xs:simpleType>  
</xs:element>  
</xs:schema>
```



3.2 SCHEMA XSD PER RICETTE DI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <!--
=====
-->
= <!--
Trasmissione telematica delle ricette farmaceutiche per prestazioni
specialistiche

VERSIONE 1.0

DATA: 18 Giugno 2004
-->
- <!--
=====
-->
= <!--
Struttura gerarchica generale:
Segue il componimento della struttura gerarchica contenente un
caso base (1 Ricetta 1 Fustella).
La struttura del file XML è incorporata in un tag <Ricette> che
rappresenta la costruzione dell' intero file.
La struttura è costituita da 2 aree, identificabili in
Testata e Ricetta:
la Testata contiene i dati identificativi dell'utente e dei
dati riepilogativi;
la Ricetta contiene tutti i dati di dettaglio dell ricetta.

Ricette
|
|_Header
|_Telematico1
|_Telematico2
|_Telematico3
|
|_Testata (1 elemento)
|   ___RegFarma
|   ___CodAsl-AO-IRCCS-PU
|   ___CodPresidio
|   ___CodiceSIO
|   ___TotRic
|   ___TotPrestazioni
|   ___TotImpCaricoAss
|   ___TotValRicInviato
|   ___TotImpCaricoSSN
|   ___TotRicNuove
```



```

= <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
= <xs:element name="Ricette">
= <xs:annotation>
= <xs:documentation>Elemento strutturale primario</xs:documentation>
  </xs:annotation>
= <xs:complexType>
= <xs:sequence>
  <xs:element ref="Header" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Telematico1" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Telematico2" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Telematico3" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Testata" />
  <xs:element ref="Ricetta" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
- <!--
=====
-->
  = <!--

```

```

Ricette
|_ +Testa
|
|_ +Ricetta
|_ +Ricetta
|_ +Ric.....

```

```

-->
- <!--
=====
-->
  = <!--
  Indica l'elemento primario del file che comprende:
    - 1 testata contenente i dati univoci per ogni
  singolo file inviato
    - da "1" a "n" ricette .
-->
- <!--
=====
-->
  </xs:element>
= <xs:element name="Testata">
= <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Elemento strutturale che comprende tutti i dati comuni e
riepilogativi di tutte le ricette</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
  <xs:element ref="RegFarma" />
  <xs:element ref="CodAsl-AO-IRCCS-PU" />
  <xs:element ref="CodPresidio" />
  <xs:element ref="CodiceSIO" />
  <xs:element ref="TotRic" />
  <xs:element ref="TotPrestazioni" />
  <xs:element ref="TotImpCaricoAss" />
  <xs:element ref="TotValRicInviare" />
  <xs:element ref="TotImpCaricoSSN" />
  <xs:element ref="TotRicNuove" />
  <xs:element ref="TotRicVariatz" />
  <xs:element ref="TotRicCanc" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
- <!--
-----
-->
  = <!--
      Testata (1 elemento)
      |__ RegFarma
      |__ CodAsl-AO-IRCCS-PU
      |__ CodPresidio
      |__ CodiceSIO
      |__ TotRic
      |__ TotPrestazioni
      |__ TotImpCaricoAss
      |__ TotValRicInviare
      |__ TotImpCaricoSSN
      |__ TotRicNuove
      |__ TotRicVariatz
      |__ TotRicCanc

-->
- <!--
-----
-->
  = <!--
  La testata contiene i dati generali della farmacia più i dati
  riepilogativi del file.
      DATA: obbligatorietà: solamente 1 elemento.
-->

```

```

- <!--
-----
-->
  </xs:element>
- <xs:element name="Ricetta">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Elemento strutturale contenitore per i dati della
    ricetta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
  <xs:element ref="FlagOperazione" />
  <xs:element ref="CodRegione" />
  <xs:element ref="AnnoProduzione" />
  <xs:element ref="ProgRicettaRicettario" />
  <xs:element ref="CheckDigit" />
  <xs:element ref="CodiceAss" />
  <xs:element ref="ProgRicettaFarmacia" />
  <xs:element ref="SiglaProvincia" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="ASLAssistito" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Suggestita" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="Altro" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="DataCompilazione" />
  <xs:element ref="DataSpedizione" />
  <xs:element ref="TipoRic" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="CodiceDiagnosi" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="TipoEsenz" />
  <xs:element ref="CodEsenzione" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="CodRaggrup" />
  <xs:element ref="TotPrestazioni" />
  <xs:element ref="TotValoreRicetta" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="FranchigiaCaricoAss" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="QuotaCaricoAss" />
  <xs:element ref="TotImpCaricoSSN" minOccurs="0" />
  <xs:element ref="StatoEstero" />
  <xs:element ref="IstituzCompentente" />
  <xs:element ref="NumIdentPers" />
  <xs:element ref="NumIdentTess" />
  <xs:element ref="Fustella" maxOccurs="8" />
  </xs:sequence>
  </xs:complexType>
- <!--
-----
-->

```

-- <!--

```
Ricetta (da 1 a n elementi)
|__ FlagOperazione
|__ CodRegione
|__ AnnoProduzione
|__ ProgRicettaRicettario
|__ CheckDigit
|__ CodiceAss
|__ ProgRicettaFarmacia
|__ StatoEstero
|__ IstituzCompentente
|__ NumIdentPers
|__ NumIdentTess
|__ ASLAssistito
|__ Suggesta
|__ Altro
|__ DataCompilazione
|__ DataSpedizione
|__ TipoRic
|__ CodiceDiagnosi
|__ TipoEsenz
|__ CodEsenzione
|__ TotPrestazioni
|__ TotValoreRicetta
|__ FranchigiaCaricoAss
|__ QuotaCaricoAss
|__ TotImpCaricoSSN
|__ +Fustella (da 1 a 8 elementi)
```

-->

- <!--

=====
-->

- <!--

Indica l'elemento di struttura identificativo della ricetta inserita.

-->

- <!--

=====
-->

</xs:element>

-- <xs:element name="Fustella">

-- <xs:annotation>

-- <xs:documentation>Elemento identificativo di ogni singolo

farmaco</xs:documentation>

</xs:annotation>

-- <xs:complexType>

-- <xs:sequence>

```

<xs:element ref="CodicePresidio" minOccurs="0" />
<xs:element ref="CodicePrest" minOccurs="0" />
<xs:element ref="CodReparto" minOccurs="0" />
<xs:element ref="BrancaPrestazione" minOccurs="0" />
<xs:element ref="DataPrenotazione" minOccurs="0" />
<xs:element ref="DataErogInizio" minOccurs="0" />
<xs:element ref="DataERogFine" minOccurs="0" />
<xs:element ref="TipologiaPrestazione" minOccurs="0" />
<xs:element ref="QtaPrest" />
<xs:element ref="TariffaPrest" minOccurs="0" />

```

```

</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```
- <!--
```

```

-----
-->
_ <!--

```

Fustella

```

|___ CodicePresidio
|___ CodicePrest
|___ CodReparto
|___ BrancaPrestazione
|___ DataPrenotazione
|___ DataErogInizio
|___ DataERogFine
|___ TipologiaPrestazione
|___ QtaPrest
|___ TariffaPrest

```

```

-->
- <!--

```

```

-----
-->
_ <!--

```

```

indica la struttura della fustella inserita .
      DATA: obbligatorietà=(almeno 1 inserimento presente con
massimo di 8)

```

```

-->
- <!--

```

```

-----
-->
</xs:element>
= <xs:element name="Header">
= <xs:annotation>
= <xs:documentation>Campo di testata riservato a
  Telematico</xs:documentation>
</xs:annotation>

```

```

    </xs:element>
- <xs:element name="Telematico1">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Campo riservato al Servizio Telematico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
- <xs:element name="Telematico2">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Campo riservato al Servizio Telematico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
- <xs:element name="Telematico3">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Campo riservato al Servizio Telematico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
- <xs:element name="RegFarma">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Codice regione o provincia autonoma o sede
    SASN</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodAsl-AO-IRCCS-PU">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Da tabella sigle ASL decreto nuova
    ricetta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodPresidio">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Da codice regione assegnato ad ogni
    presidio</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>

```

```

- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="5" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotRic">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero totale ricette</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotConf">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero totale pessi erogari e relativi alle ricette
  inviate</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotSconto">
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="10" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotQuotaAss">
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="10" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotQuotaRic">
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="10" />

```

```

    </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpCaricoAss">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale importo a carico dell' assistito per il costo
  eccedente la franchigia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotTurni">
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="10" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotGalenici">
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="10" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotValRicInviare">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale valore delle ricette inviate</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
- <xs:totalDigits value="10" />
- <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotOnere">
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="10" />

```

```

    </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotRicNuove">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale Ricette nuove</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotRicVariaz">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale ricette a variazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotRicCanc">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Totale ricette a cancellazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="FlagOperazione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Flag operazione (indica se: "" = nuova,"V" = variazione;
  "C" = cancellazione)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>

```

```

- <xs:element name="CodRegione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice Regione o provincia autonoma o sede
-   SASN</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="3" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="AnnoProduzione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Anno di produzione del ricettario</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="ProgRicettaRicettario">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero progressivo ricetta nell' ambito del medesimo
-   ente competente</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="9" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="ProgRicettaFarmacia">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero progressivo assoluto della ricetta evasa dalla
-   farmacia erogatrice nell' ambito del mese</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
- <xs:totalDigits value="5" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="CheckDigit">

```

```

- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Carattere di controllo di parità del
    progressivo</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodiceAss">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Codice fiscale/STP/anonimo dell'
    assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="SiglaProvincia">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Contiene indicazione della provincia nella quale è situata
    la ASL di competenza dell' assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="ASLAssistito">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Contiene indicazioni della provincia e ASL nel caso di
    assistito fuori sede ed è necessario per le compensazioni tra ASL, ovvero
    contiene l'istituzione competente per tipo di ricetta
    EE/UE</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="3" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>

```

```

- <xs:element name="Suggestita">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Flag indicazione ricetta suggerita ("S" = non suggerita, "S"
  = suggerita)</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="Altro">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Flag a disposizione delle regioni per scopi
  diversi</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="DataCompilazione" type="xs:date">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Data di compilazione del medico della
  ricetta</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- </xs:element>
- <xs:element name="DataSpedizione" type="xs:date">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Data evasione ricetta daparte della struttura
  erogante</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- </xs:element>
- <xs:element name="TipoRic">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Tipo ricetta; EE/UE/NA/ND/DP</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>

```

```

- <xs:element name="TipoEsenz">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Tipo esenzione: 0="Altro", 1="Non esente", 2="Esente
per condizione", 3="Esente per patologia", 4="Esente per malattia rara",
5="Prescrizione di farmaci di fascia C ad invalidi di
guerra".</xs:documentation>
</xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="CodRaggrup">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Tipologia di raggruppamento delle ricette rpevista per la
tariffazione</xs:documentation>
</xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="NumIdentPers">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero di idenficazione personale del soggetto
assicurato da istituzione estera</xs:documentation>
</xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="20" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="NumIdentTess">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Numero di identificazione della tessera del soggetto
assicurato da istituzione estera.</xs:documentation>
</xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="20" />
- </xs:restriction>

```

```

    </xs:simpleType>
    </xs:element>
- <xs:element name="StatoEstero">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Sigla dello stato estero di appartenenza dell'
  assistito</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="2" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="IstituzCompentente">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Istituzione competente del soggetto assicurato da
  istituzione estera</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="28" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="CodEsenzione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice esenzione</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="6" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>
- </xs:element>
- <xs:element name="CodicePresidio">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice del presidio erogatore della
  prestazione</xs:documentation>
- </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="6" />
- </xs:restriction>
- </xs:simpleType>

```

```

    </xs:element>
- <xs:element name="CodicePrest">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice nomenclatore terapeutico</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:maxLength value="9" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="CodReparto">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice del reparto erogatore della
  prestazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="BrancaPrestazione">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Codice identificativo della branca</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
- <xs:length value="1" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="DataPrenotazione" type="xs:date">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>data prenotazione (necessaria per il calcolo nel caso di
  prestazioni/somministrazioni cicliche)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
- <xs:element name="DataErogInizio" type="xs:date">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Data di inizio trattamento</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:element>
- <xs:element name="DataERogFine" type="xs:date">

```

```

- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Data di fine trattamento</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
- <xs:element name="TipologiaPrestazione">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>tipo di prestazione erogata (farmaco, prestazione
  ambulatoriale, prestazione domiciliare .....etc)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">
  <xs:length value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="QtaPrest">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>numero di prestazioni per prestazioni
  cicliche</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
  <xs:totalDigits value="3" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TariffaPrest">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>prezzo al pubblico vigente al momento
  dell'erogazione</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="CodiceDiagnosi">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Tabella ICD-9-CM</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:string">

```

```
<xs:maxLength value="7" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="FranchigiaCaricoAss">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Franchigia a carico dell'assistito fino ad un valore massimo  

  di € 36.50</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="QuotaCaricoAss">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Quota percentuale eccedente a carico dell'assisstito per il  

  costo eccedente la franchigia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotImpCaricoSSN">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Importo derivato dalla differenza tra totale valore ricetta e  

  totale a carico dell'assistito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:element>
- <xs:element name="TotValoreRicetta">
- <xs:annotation>
- <xs:documentation>Valore totale della Ricetta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
```

```
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:decimal">
  <xs:totalDigits value="6" />
  <xs:fractionDigits value="2" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="CodiceSIO">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Codice presidio assegnato dal SIO</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
  <xs:totalDigits value="6" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
- <xs:element name="TotPrestazioni">
- <xs:annotation>
  <xs:documentation>Numero totale prestazioni erogate</xs:documentation>
  </xs:annotation>
- <xs:simpleType>
- <xs:restriction base="xs:int">
  <xs:totalDigits value="3" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:schema>
```