

## Schema PRE\_grp\_bill.xsd

schema location: [http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE\\_grp\\_bill.xsd](http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE_grp_bill.xsd)

attribute form default: **unqualified**

element form default: **qualified**

targetNamespace: <http://system.pre.cz/faktury/schema>

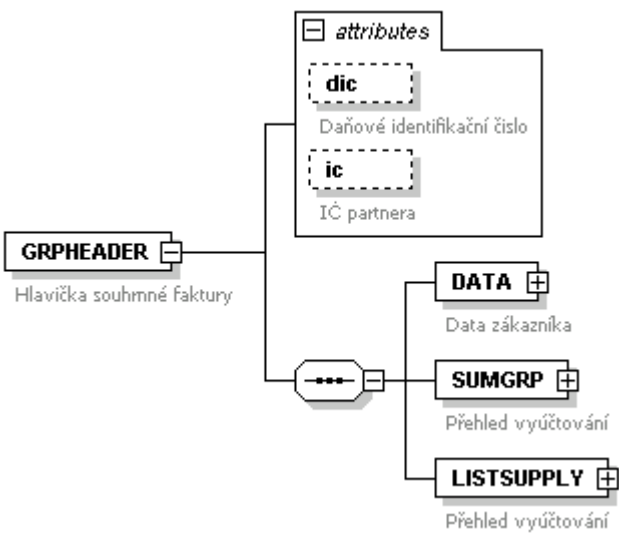
Elements

### GRPBILL

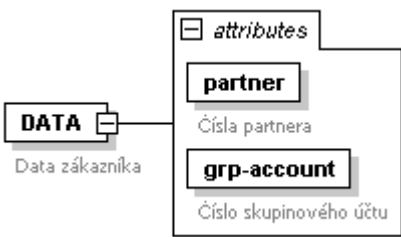
#### element GRPBILL

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	content complex					
children	<u>GRPHEADER</u> <u>BILL</u>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	date-time	<b>xs:dateTime</b>	required			documentation Datum a čas odeslání XML faktury
	sender-ic	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation IČ odesílatele
	sender-dic	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation DIČ odesílatele
	sender-name	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Jméno odesílatele
annotation	documentation Hlavní element faktury					

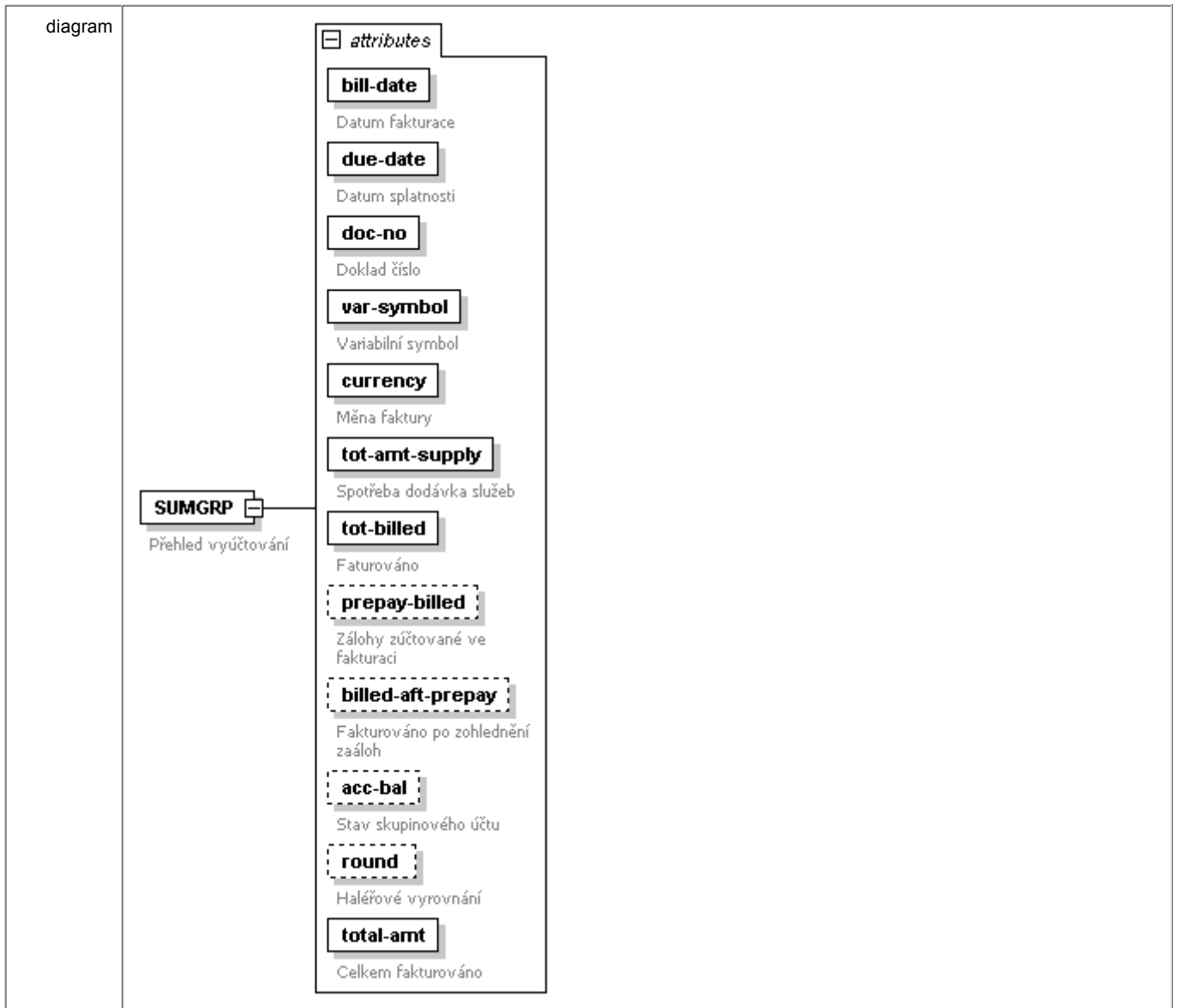
#### element GRPBILL/GRPHEADER

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
children	<a href="#">DATA</a> <a href="#">SUMGRP</a> <a href="#">LISTSUPPLY</a>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	dic	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Daňové identifikační číslo
	ic	<b>derived</b> by: xs:string				documentation IČ partnera
annotation	documentation Hlavička souhrnné faktury					

#### element GRPBILL/GRPHEADER/DATA

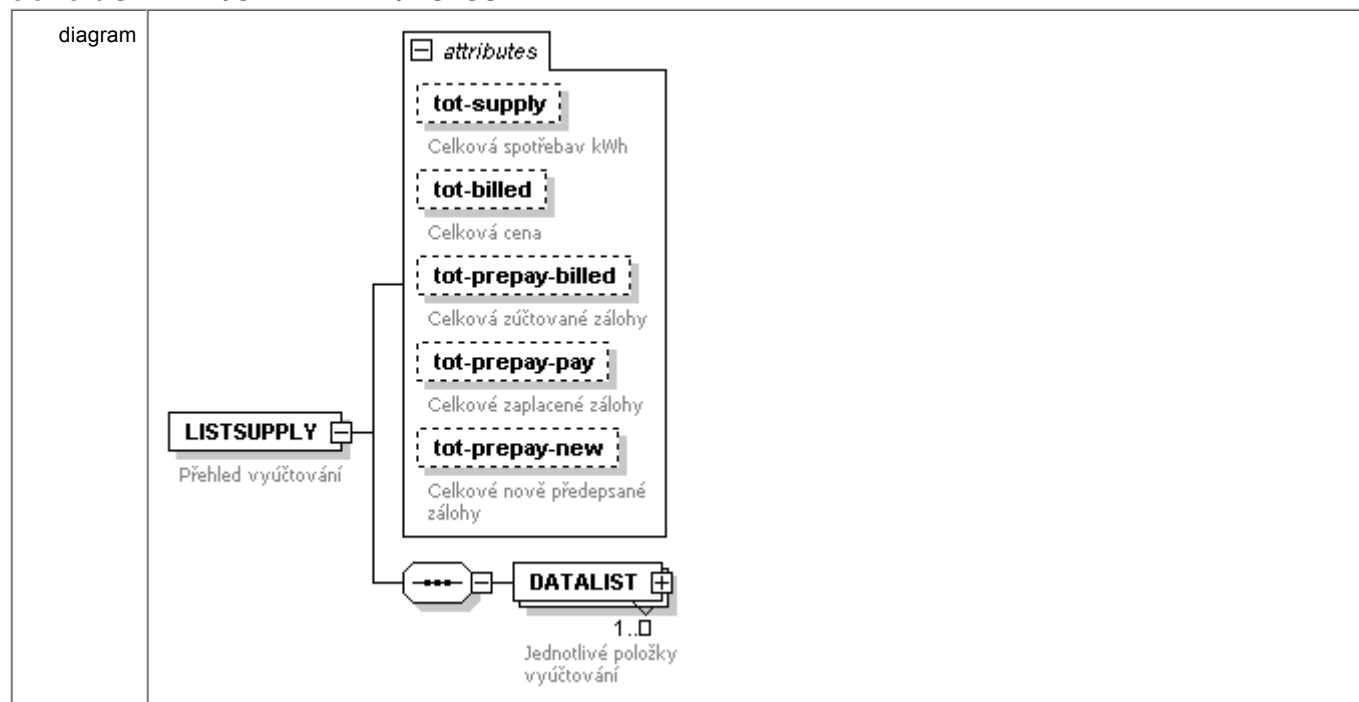
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	partner	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Číslo partnera
	grp-account	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Číslo skupinového účtu
annotation	documentation Data zákazníka					

#### element GRPBILL/GRPHEADER/SUMGRP



namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	bill-date	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum fakturace
	due-date	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum splatnosti
	doc-no	<b>derived</b>	required			documentation Doklad číslo
	var-symbol	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Variabilní symbol
	currency	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Měna faktury
	tot-amt-supply	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Spotřeba dodávka služeb
	tot-billed	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Faturováno
	prepay-billed	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>				documentation Zálohy zúčtované ve fakturaci
	billed-aft-prepay	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>				documentation Fakturováno po zohlednění záloh
	acc-bal	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>				documentation Stav skupinového účtu
	round	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>				documentation Haléřové vyrovnání
	total-amt	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Celkem fakturováno
annotation	documentation Přehled vyúčtování					

element GRPBILL/GRPHEADER/LISTSUPPLY



namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
children	<a href="#">DATALIST</a>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-supply	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Celková spotřeba kWh
	tot-billed	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Celková cena
	tot-prepay-billed	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Celková zúčtované zálohy
	tot-prepay-pay	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Celkové zaplacené zálohy
	tot-prepay-new	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Celkové nově předepsané zálohy
annotation	documentation Přehled vyúčtování					

element GRPBILL/GRPHEADER/LISTSUPPLY/DATALIST

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	bill-id	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Číslo daňového dokladu
	sml-ucet	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Číslo zákaznického účtu
	consumption	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Spotřebav kWh
	currency	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Měna přehledu
	billed	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Celková cena na podúčtu
	prepay-billed	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Zúčtované zálohy
	prepay-pay	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Zaplacené zálohy
	prepay-new	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Nově předepsané zálohy
annotation	documentation Jednotlivé položky vyúčtování					

## element GRPBILL/BILL

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					

properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	<b><u>HEADER METER SUPPLY NONSUPPLY</u></b>
annotation	documentation Blok daňový doklad na podúčtu hlavního účtu

### element GRPBILL/BILL/HEADER

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
children	<b><u>DATA PREMISE SUM VAT</u></b>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	bill-id	derived by: xs:string	required			documentation Číslo daňového dokladu
	ic	derived by: xs:string				documentation IC partnera
	dic	derived by: xs:string				documentation Daňové identifikační číslo
annotation	documentation Hlavička faktury podúčtu					

### element GRPBILL/BILL/HEADER/DATA

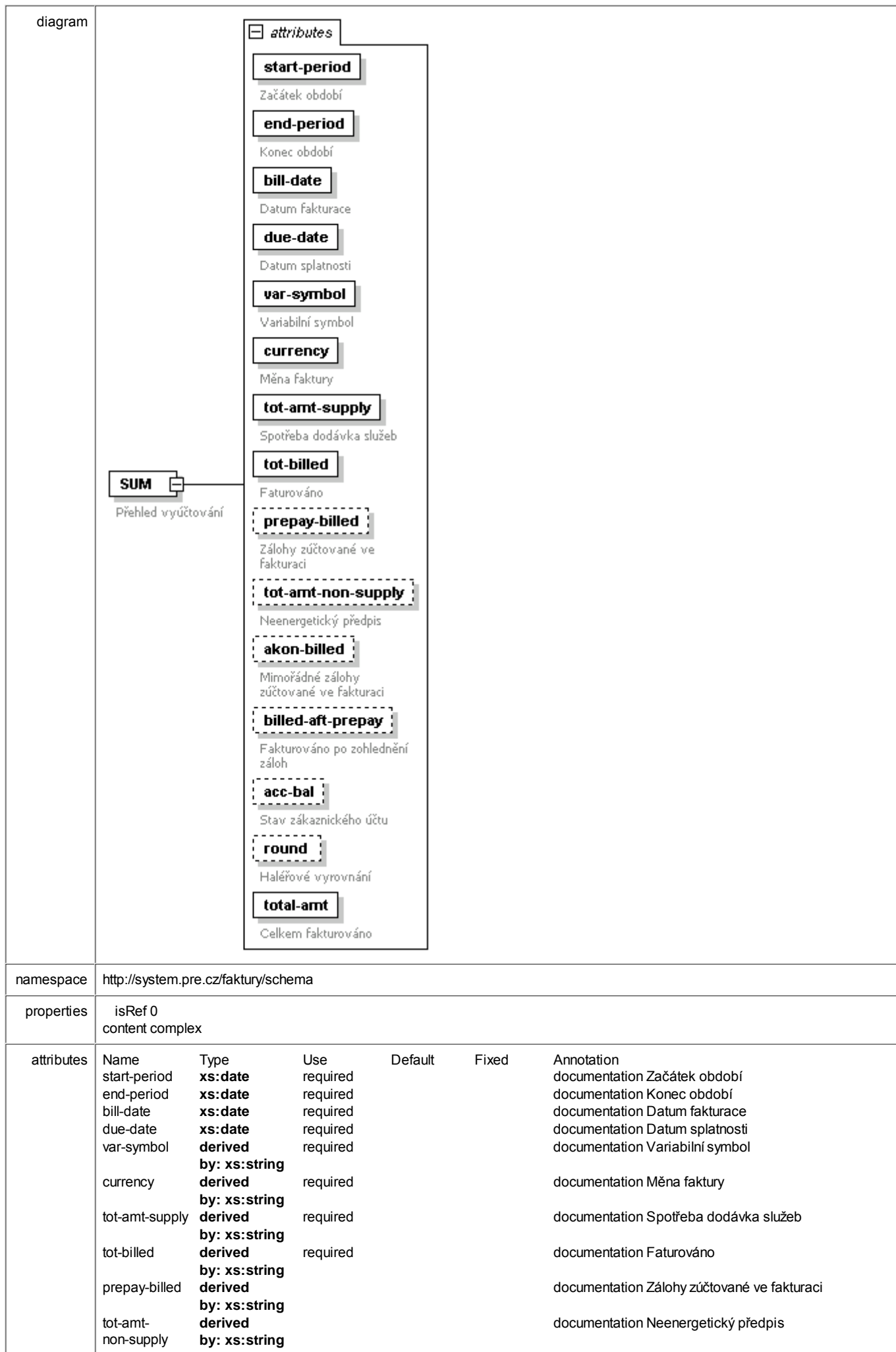
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					

attributes	Name partner	Type <b>derived</b> by: xs:string	Use required	Default	Fixed	Annotation documentation Číslo partnera
	sml-ucet	Type <b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Číslo zákaznického účtu
annotation	documentation Data zákazníka					

element **GRPBILL/BILL/HEADER/PREMISE**

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	mist-spot	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Označení místa spotřeby
	ean	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation EAN místa spotřeby
	city	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Město
	city-part	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Místní část
	street	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Ulice
	hous-num1	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Číslo popisné
	hous-num2	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Číslo orientační
	premise-type	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Druh místa spotřeby
annotation	documentation Odběrné místo					

element **GRPBILL/BILL/HEADER/SUM**





	<b>akon-billed</b> <b>derived</b> <b>by: xs:string</b> <b>billed-aft-prepay</b> <b>derived</b> <b>by: xs:string</b> <b>acc-bal</b> <b>derived</b> <b>by: xs:string</b> <b>round</b> <b>derived</b> <b>by: xs:string</b> <b>total-amt</b> <b>derived</b> required <b>by: xs:string</b>	documentation Mimořádné zálohy zúčtované ve fakturaci documentation Fakturováno po zohlednění záloh documentation Stav zákaznického účtu documentation Haléřové vyrovnání documentation Celkem fakturováno
annotation	documentation Přehled vyúčtování	

element **GRPBILL/BILL/HEADER/VAT**

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
children	<a href="#">DATAVAT</a>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	bill-id	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Daňový doklad
	bill-date	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum uskutečnění zdanitelného plnění
annotation	documentation Hlavička DPH					

element **GRPBILL/BILL/HEADER/VAT/DATAVAT**

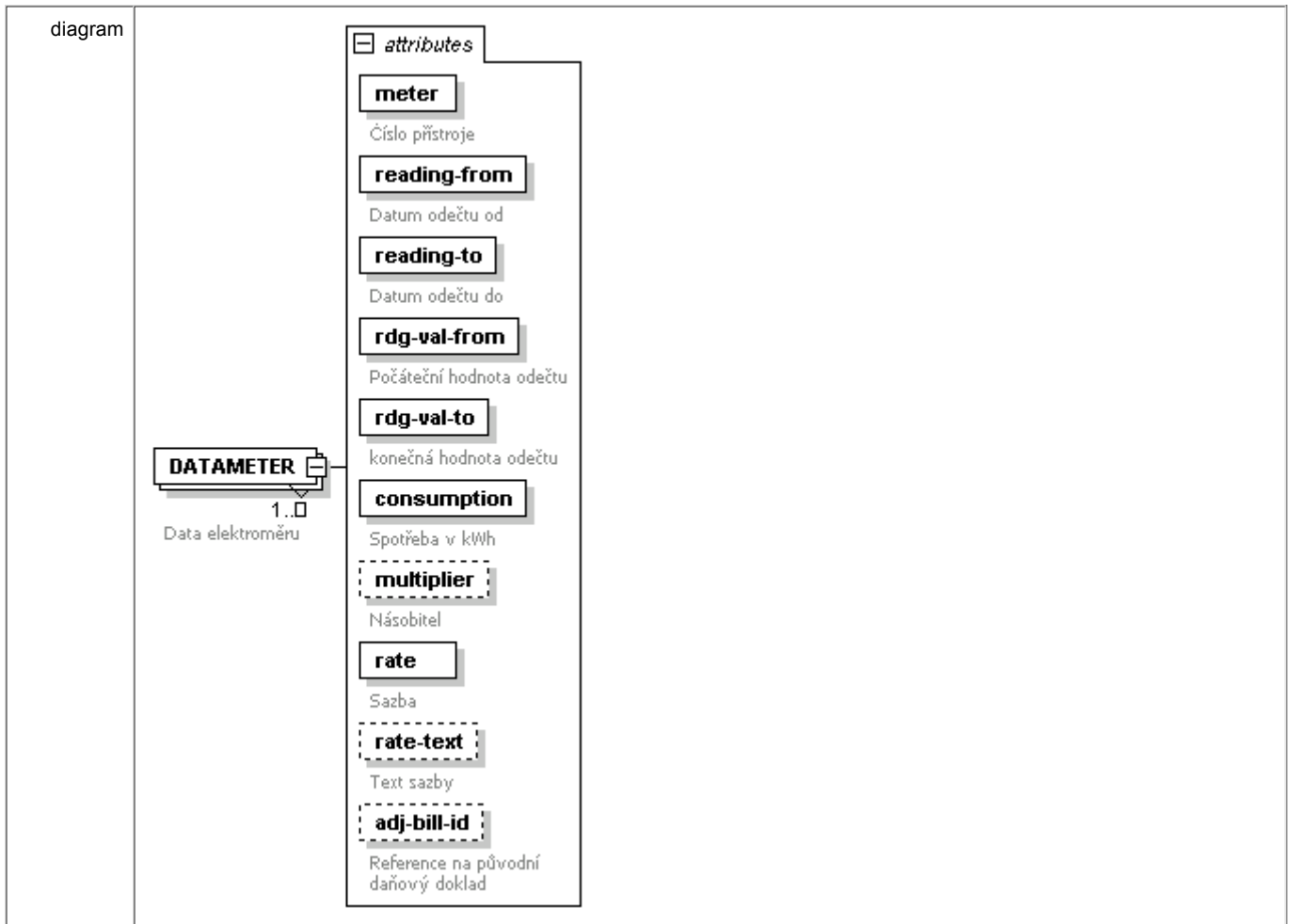
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					

attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	vat-tyt	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Typ řádku DPH
	vat-rate	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Sazba DPH
	amt-less-vat	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Základ DPH
	amt-vat	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation DPH
	currency	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Měna DPH
annotation	documentation Vyúčtování DPH					

### element GRPBILL/BILL/METER

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
children	<a href="#">DATAMETER</a>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-consumption	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Celkem spotřeba v kWh
annotation	documentation Element elektroměr					

### element GRPBILL/BILL/METER/DATAMETER



namespace <http://system.pre.cz/fakury/schema>

properties  
 isRef 0  
 minOcc 1  
 maxOcc unbounded  
 content complex

attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	meter	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Číslo přístroje
	reading-from	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum odečtu od
	reading-to	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum odečtu do
	rdg-val-from	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Počáteční hodnota odečtu
	rdg-val-to	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation konečná hodnota odečtu
	consumption	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Spotřeba v kWh
	multiplier	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Násobitel
	rate	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Sazba
	rate-text	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Text sazby
	adj-bill-id	<b>derived</b> by: xs:string				documentation Reference na původní daňový doklad

annotation documentation Data elektroměru

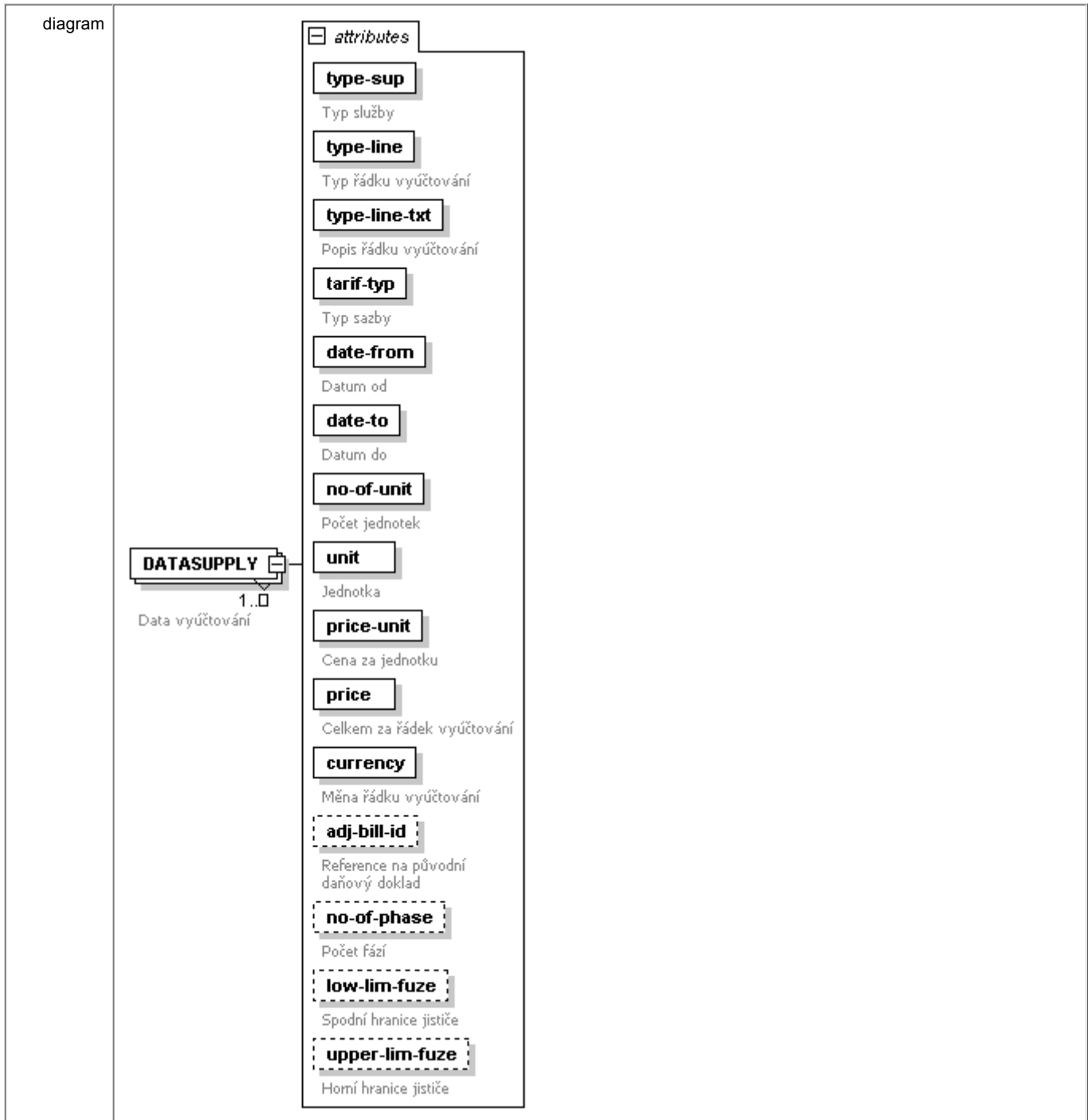
**element GRPBILL/BILL/SUPPLY**



namespace <http://system.pre.cz/fakury/schema>

properties	isRef 0 content complex
children	<b><u>DATASUPPLY</u></b>
annotation	documentation Element vyúčtovní dodávky

element **GRPBILL/BILL/SUPPLY/DATASUPPLY**



namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema
-----------	-------------------------------------

properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
------------	--

attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	type-sup	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Typ služby
	type-line	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Typ řádku vyúčtování
	type-line-txt	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Popis řádku vyúčtování

	tarif-typ	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required	documentation Typ sazby
	date-from	<b>xs:date</b>	required	documentation Datum od
	date-to	<b>xs:date</b>	required	documentation Datum do
	no-of-unit	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required	documentation Počet jednotek
	unit	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required	documentation Jednotka
	price-unit	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required	documentation Cena za jednotku
	price	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required	documentation Celkem za řádek vyúčtování
	currency	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required	documentation Měna řádku vyúčtování
	adj-bill-id	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>		documentation Reference na původní daňový doklad
	no-of-phase	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>		documentation Počet fází
	low-lim-fuze	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>		documentation Spodní hranice jističe
	upper-lim-fuze	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>		documentation Horní hranice jističe
annotation	documentation Data vyúčtování			

### element GRPBILL/BILL/NONSUPPLY

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex					
children	<a href="#">DATANONSUPPLY</a>					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-non-consumption	<b>derived</b> <b>by: xs:string</b>	required			documentation Celkem za vyúčtování neenergetického předpisu
annotation	documentation Element neenergetická fakturace					

### element GRPBILL/BILL/NONSUPPLY/DATANONSUPPLY

diagram																																																							
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema																																																						
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex																																																						
attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>nsp-code</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Typ neenergetického předpisu</td> </tr> <tr> <td>nsp-desc</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Popis neenergetického předpisu</td> </tr> <tr> <td>nsp-date</td> <td><b>xs:date</b></td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Datum zjištění</td> </tr> <tr> <td>nsp-price-per-unit</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Cena za jednotku</td> </tr> <tr> <td>nsp-no-of-unit</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Počet jednotek</td> </tr> <tr> <td>nsp-currency</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Měna</td> </tr> <tr> <td>nsp-price</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Celkem za neenergetický předpis</td> </tr> <tr> <td>nsp-vat-rate</td> <td><b>derived</b> by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Sazba DPH</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	nsp-code	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Typ neenergetického předpisu	nsp-desc	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Popis neenergetického předpisu	nsp-date	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum zjištění	nsp-price-per-unit	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Cena za jednotku	nsp-no-of-unit	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Počet jednotek	nsp-currency	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Měna	nsp-price	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Celkem za neenergetický předpis	nsp-vat-rate	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Sazba DPH
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																																																		
nsp-code	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Typ neenergetického předpisu																																																		
nsp-desc	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Popis neenergetického předpisu																																																		
nsp-date	<b>xs:date</b>	required			documentation Datum zjištění																																																		
nsp-price-per-unit	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Cena za jednotku																																																		
nsp-no-of-unit	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Počet jednotek																																																		
nsp-currency	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Měna																																																		
nsp-price	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Celkem za neenergetický předpis																																																		
nsp-vat-rate	<b>derived</b> by: xs:string	required			documentation Sazba DPH																																																		
annotation	documentation Data neenergetické fakturace																																																						