

Schema PRE_grp_bill.xsd

schema location: 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>

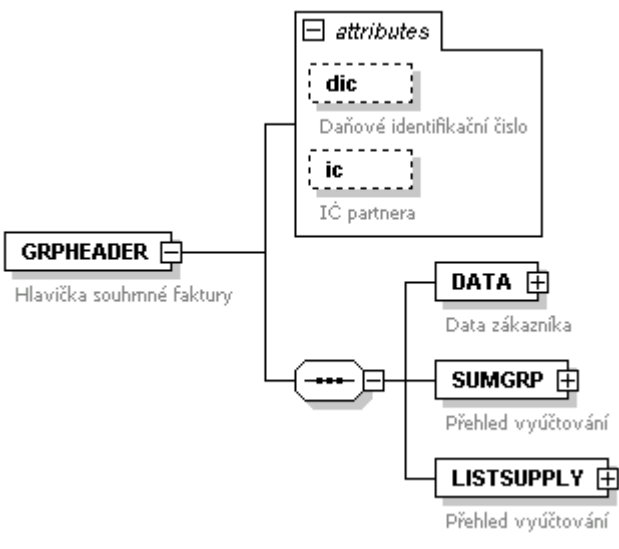
Elements

GRPBILL

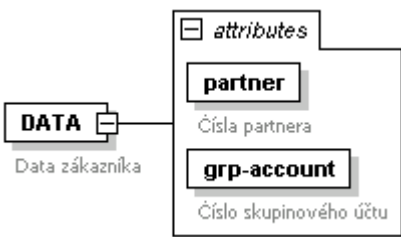
element GRPBILL

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	xs:dateTime	required			documentation Datum a čas odeslání XML faktury
	sender-ic	derived by: xs:string	required			documentation IČ odesílatele
	sender-dic	derived by: xs:string	required			documentation DIČ odesílatele
	sender-name	derived by: xs:string	required			documentation Jméno odesílatele
annotation	documentation Hlavní element faktury					

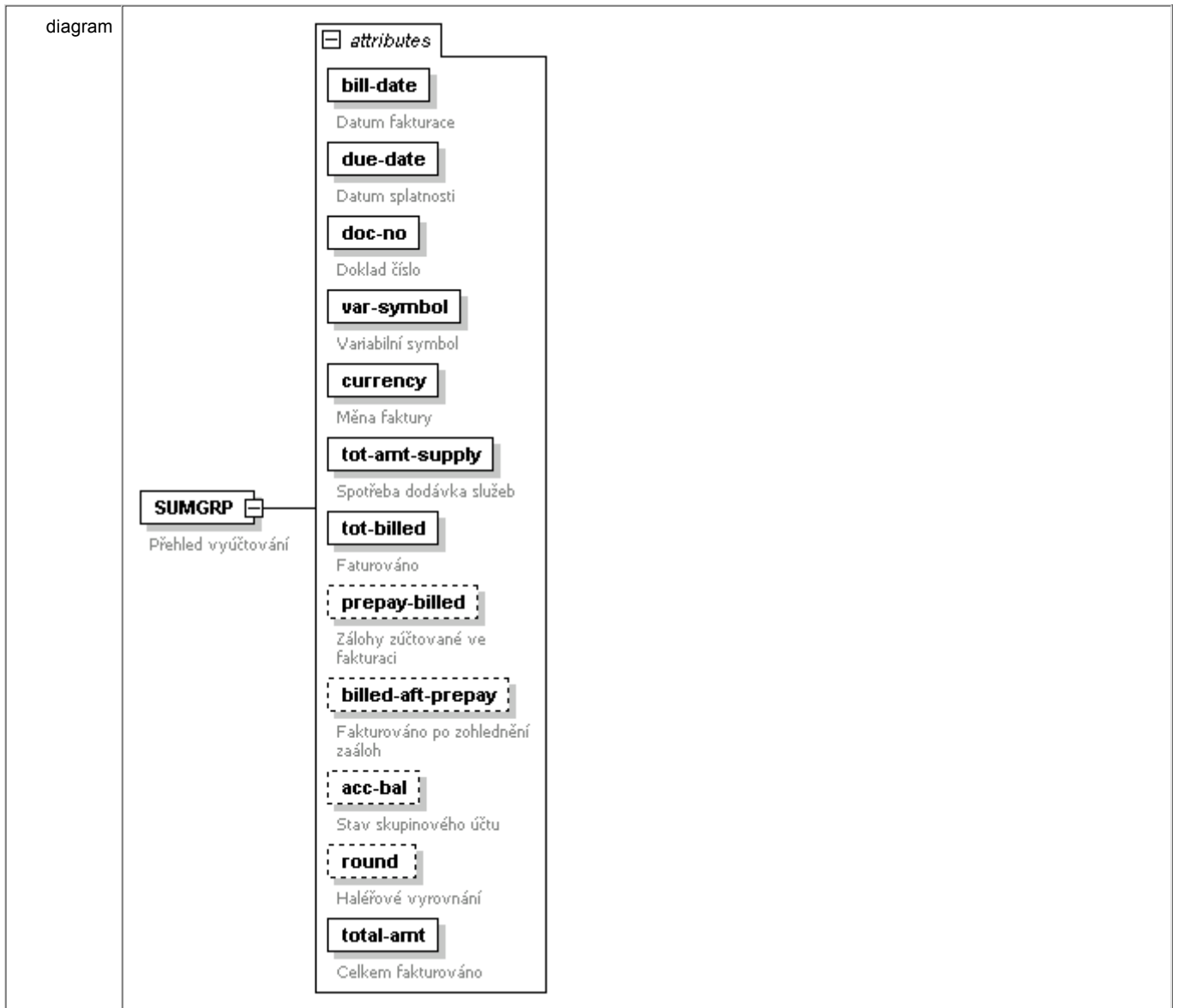
element GRPBILL/GRPHEADER

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

element GRPBILL/GRPHEADER/DATA

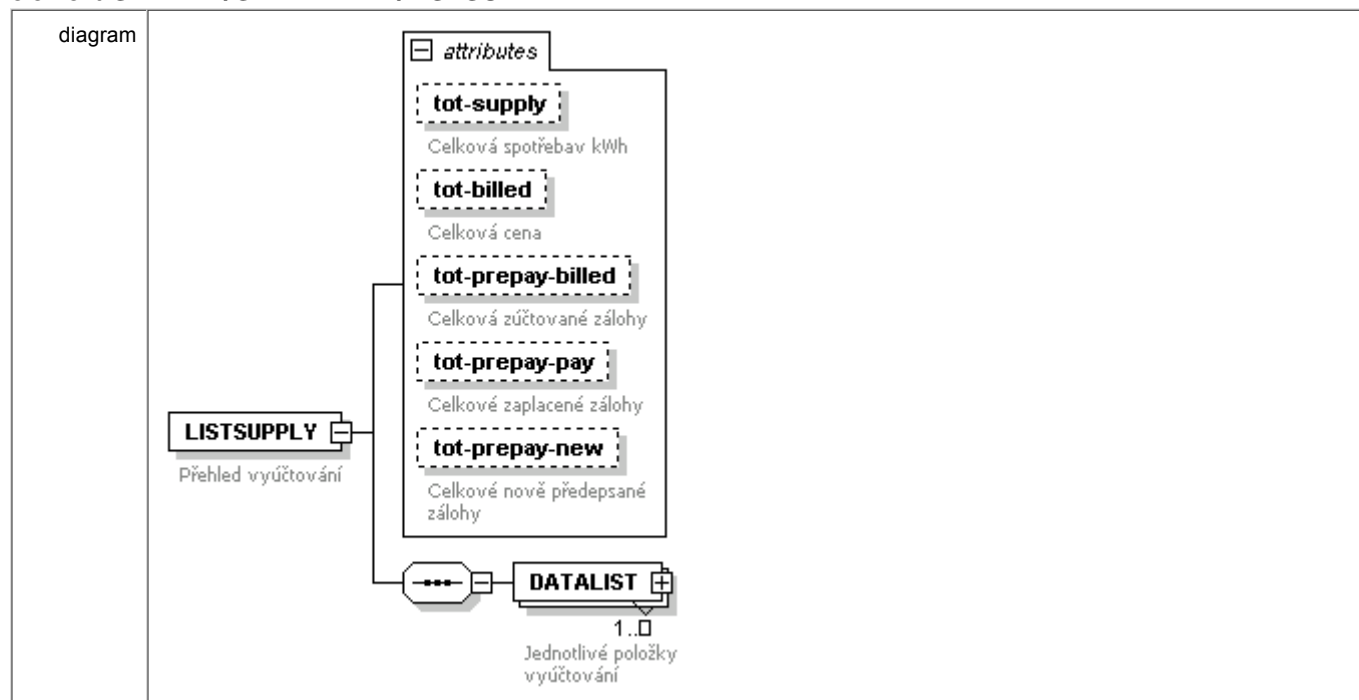
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	partner	derived by: xs:string	required			documentation Číslo partnera
	grp-account	derived by: xs:string	required			documentation Číslo skupinového 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	xs:date	required			documentation Datum fakturace
	due-date	xs:date	required			documentation Datum splatnosti
	doc-no	derived	required			documentation Doklad číslo
	var-symbol	derived by: xs:string	required			documentation Variabilní symbol
	currency	derived by: xs:string	required			documentation Měna faktury
	tot-amt-supply	derived by: xs:string	required			documentation Spotřeba dodávka služeb
	tot-billed	derived by: xs:string	required			documentation Faturováno
	prepay-billed	derived by: xs:string				documentation Zálohy zúčtované ve fakturaci
	billed-aft-prepay	derived by: xs:string				documentation Fakturováno po zohlednění záloh
	acc-bal	derived by: xs:string				documentation Stav skupinového účtu
	round	derived by: xs:string				documentation Haléřové vyrovnání
	total-amt	derived by: xs:string	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	DATALIST					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-supply	derived by: xs:string				documentation Celková spotřeba kWh
	tot-billed	derived by: xs:string				documentation Celková cena
	tot-prepay-billed	derived by: xs:string				documentation Celková zúčtované zálohy
	tot-prepay-pay	derived by: xs:string				documentation Celkové zaplacené zálohy
	tot-prepay-new	derived by: xs:string				documentation Celkové nově předepsané zálohy
annotation	documentation Přehled vyúčtování					

element GRPBILL/GRPHEADER/LISTSUPPLY/DATALIST

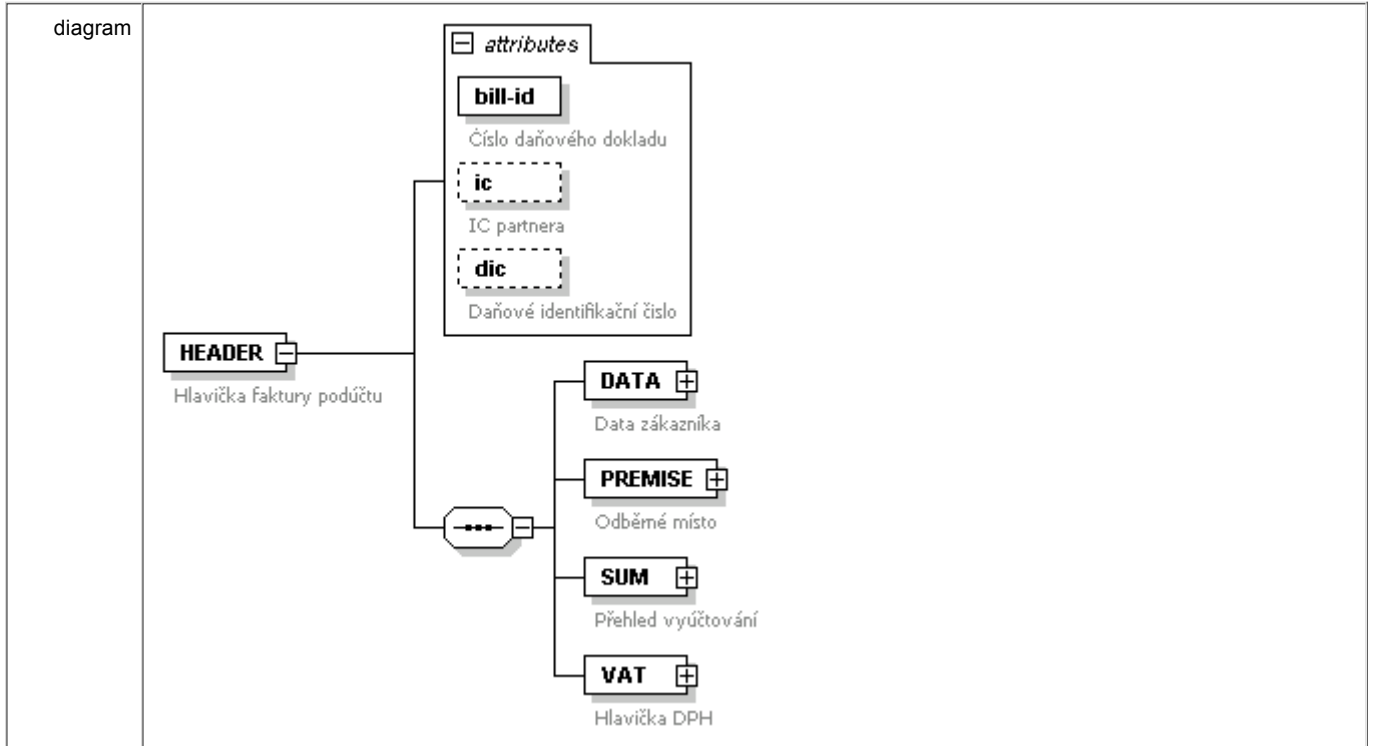
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	bill-id	derived by: xs:string				documentation Číslo daňového dokladu
	sml-ucet	derived by: xs:string	required			documentation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

element GRPBILL/BILL

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

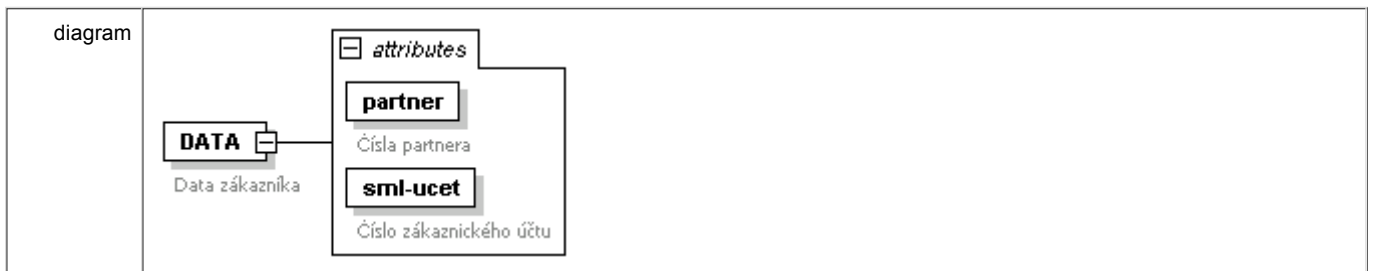
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	<u>HEADER METER SUPPLY NONSUPPLY</u>
annotation	documentation Blok daňový doklad na podúčtu hlavního účtu

element GRPBILL/BILL/HEADER



namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					
children	<u>DATA PREMISE SUM VAT</u>					
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



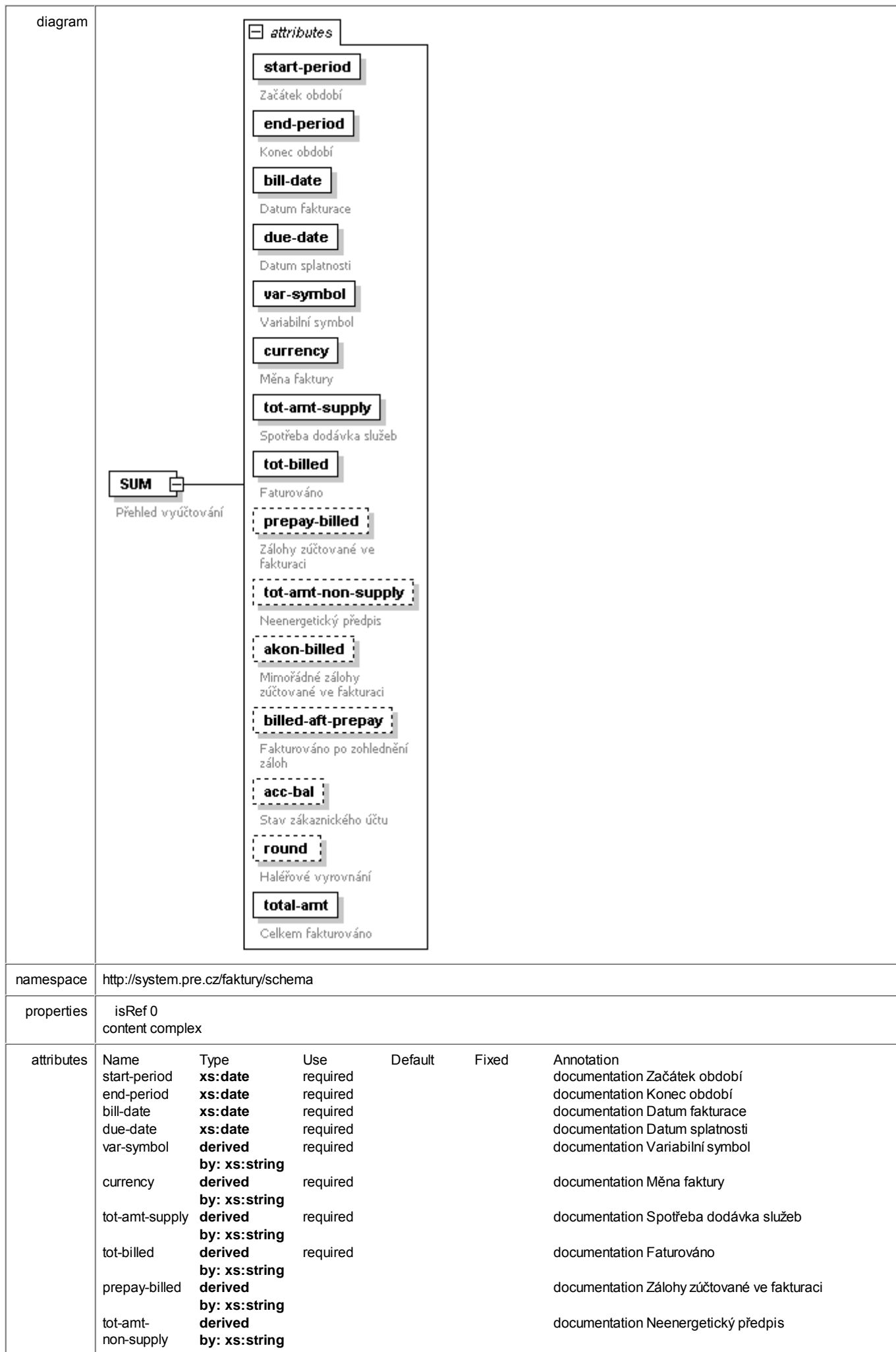
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 content complex					

attributes	Name partner	Type derived by: xs:string	Use required	Default	Fixed	Annotation documentation Číslo partnera
	sml-ucet	Type derived 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	derived by: xs:string	required			documentation Označení místa spotřeby
	ean	derived by: xs:string	required			documentation EAN místa spotřeby
	city	derived by: xs:string				documentation Město
	city-part	derived by: xs:string				documentation Místní část
	street	derived by: xs:string				documentation Ulice
	hous-num1	derived by: xs:string				documentation Číslo popisné
	hous-num2	derived by: xs:string				documentation Číslo orientační
	premise-type	derived by: xs:string				documentation Druh místa spotřeby
annotation	documentation Odběrné místo					

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



	akon-billed derived by: xs:string billed-aft-prepay derived by: xs:string acc-bal derived by: xs:string round derived by: xs:string total-amt derived required by: xs:string	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	DATAVAT					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	bill-id	derived by: xs:string	required			documentation Daňový doklad
	bill-date	xs:date	required			documentation Datum uskutečnění zdanitelného plnění
annotation	documentation Hlavička DPH					

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

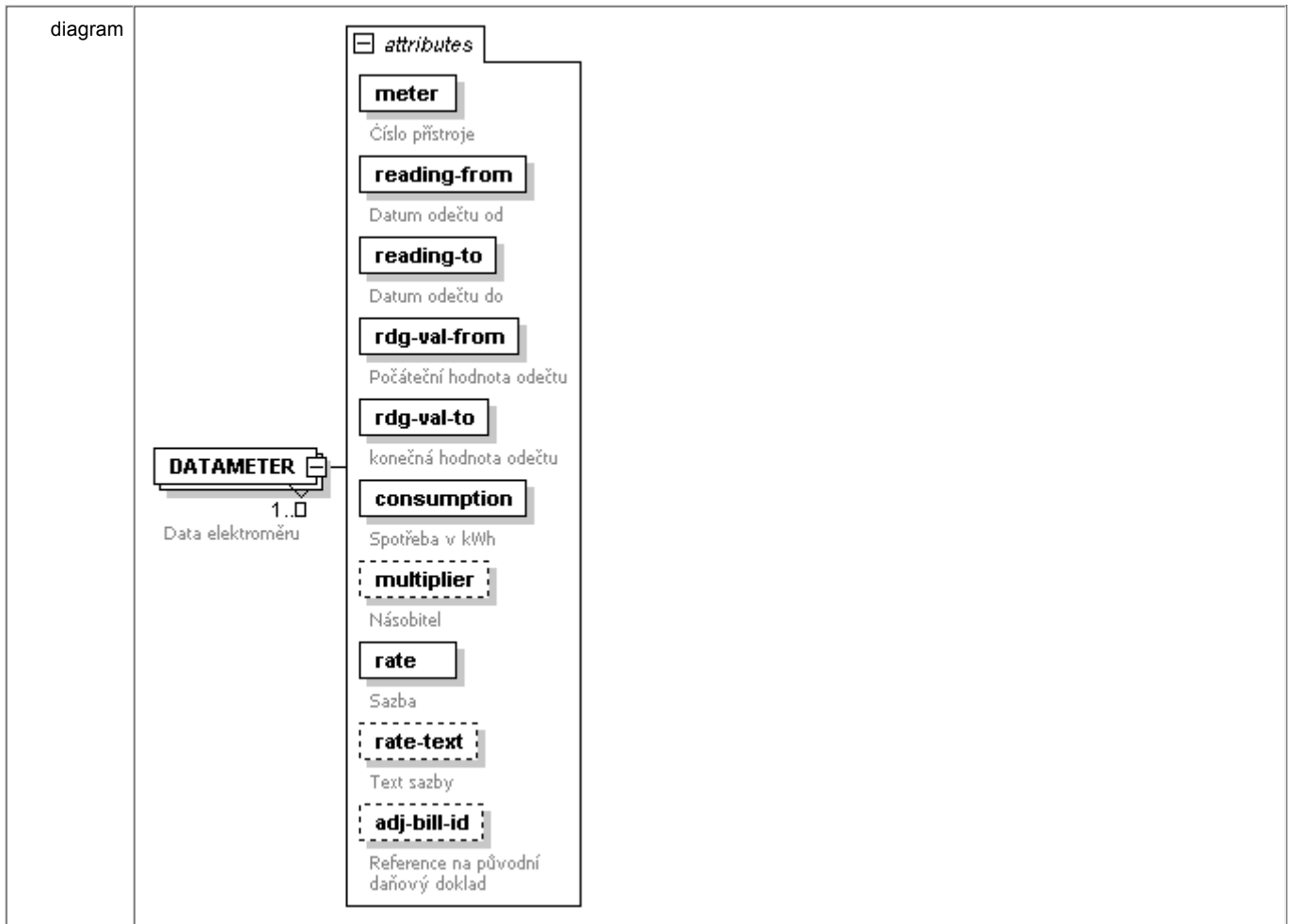
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					

attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	vat-typ	derived by: xs:string	required			documentation Typ řádku DPH
	vat-rate	derived by: xs:string	required			documentation Sazba DPH
	amt-less-vat	derived by: xs:string	required			documentation Základ DPH
	amt-vat	derived by: xs:string	required			documentation DPH
	currency	derived 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	DATAMETER					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-consumption	derived 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	derived by: xs:string	required			documentation Číslo přístroje
	reading-from	xs:date	required			documentation Datum odečtu od
	reading-to	xs:date	required			documentation Datum odečtu do
	rdg-val-from	derived by: xs:string	required			documentation Počáteční hodnota odečtu
	rdg-val-to	derived by: xs:string	required			documentation konečná hodnota odečtu
	consumption	derived by: xs:string	required			documentation Spotřeba v kWh
	multiplier	derived by: xs:string				documentation Násobitel
	rate	derived by: xs:string	required			documentation Sazba
	rate-text	derived by: xs:string				documentation Text sazby
	adj-bill-id	derived by: xs:string				documentation Reference na původní daňový doklad

annotation documentation Data elektroměru

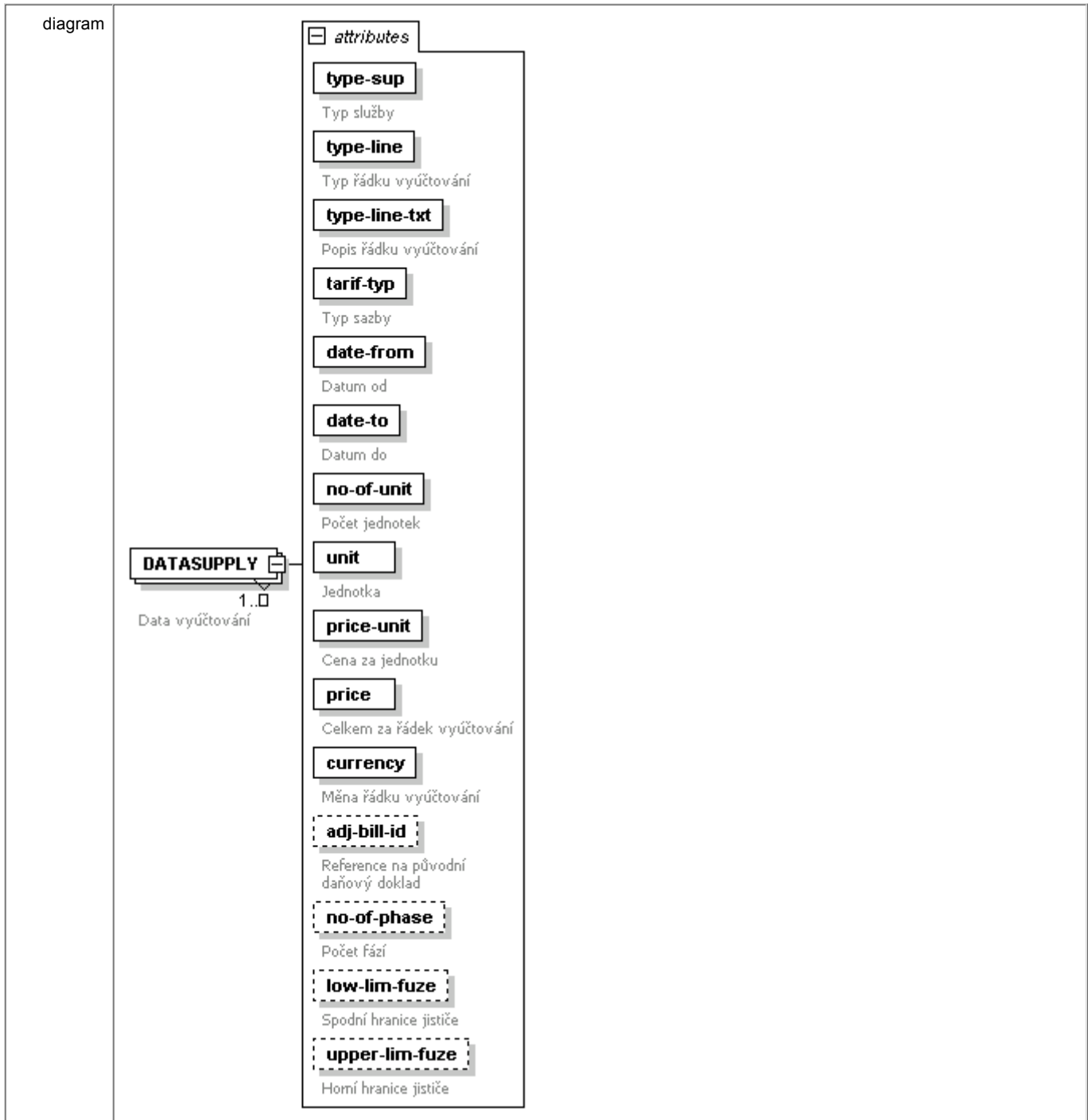
element GRPBILL/BILL/SUPPLY



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

properties	isRef 0 content complex
children	<u>DATASUPPLY</u>
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	derived by: xs:string	required			documentation Typ služby
	type-line	derived by: xs:string	required			documentation Typ řádku vyúčtování
	type-line-txt	derived by: xs:string	required			documentation Popis řádku vyúčtování

	tarif-typ	derived by: xs:string	required	documentation Typ sazby
	date-from	xs:date	required	documentation Datum od
	date-to	xs:date	required	documentation Datum do
	no-of-unit	derived by: xs:string	required	documentation Počet jednotek
	unit	derived by: xs:string	required	documentation Jednotka
	price-unit	derived by: xs:string	required	documentation Cena za jednotku
	price	derived by: xs:string	required	documentation Celkem za řádek vyúčtování
	currency	derived by: xs:string	required	documentation Měna řádku vyúčtování
	adj-bill-id	derived by: xs:string		documentation Reference na původní daňový doklad
	no-of-phase	derived by: xs:string		documentation Počet fází
	low-lim-fuze	derived by: xs:string		documentation Spodní hranice jističe
	upper-lim-fuze	derived by: xs:string		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	DATANONSUPPLY					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-non-consumption	derived by: xs:string	required			documentation Celkem za vyúčtování neenergetického předpisu
annotation	documentation Element neenergetická fakturace					

element GRPBILL/BILL/NONSUPPLY/DATANONSUPPLY

diagram	<p>DATANONSUPPLY Data neenergetické fakturace</p> <ul style="list-style-type: none"> nsp-code: Typ neenergetického předpisu nsp-desc: Popis neenergetického předpisu nsp-date: Datum zjištění nsp-price-per-unit: Cena za jednotku nsp-no-of-unit: Počet jednotek nsp-currency: Měna nsp-price: Celkem za neenergetický předpis nsp-vat-rate: Sazba DPH 																																																						
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>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Typ neenergetického předpisu</td> </tr> <tr> <td>nsp-desc</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Popis neenergetického předpisu</td> </tr> <tr> <td>nsp-date</td> <td>xs:date</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Datum zjištění</td> </tr> <tr> <td>nsp-price-per-unit</td> <td>derived 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>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Počet jednotek</td> </tr> <tr> <td>nsp-currency</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Měna</td> </tr> <tr> <td>nsp-price</td> <td>derived 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>derived 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	derived by: xs:string	required			documentation Typ neenergetického předpisu	nsp-desc	derived by: xs:string	required			documentation Popis neenergetického předpisu	nsp-date	xs:date	required			documentation Datum zjištění	nsp-price-per-unit	derived by: xs:string	required			documentation Cena za jednotku	nsp-no-of-unit	derived by: xs:string	required			documentation Počet jednotek	nsp-currency	derived by: xs:string	required			documentation Měna	nsp-price	derived by: xs:string	required			documentation Celkem za neenergetický předpis	nsp-vat-rate	derived by: xs:string	required			documentation Sazba DPH
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																																																		
nsp-code	derived by: xs:string	required			documentation Typ neenergetického předpisu																																																		
nsp-desc	derived by: xs:string	required			documentation Popis neenergetického předpisu																																																		
nsp-date	xs:date	required			documentation Datum zjištění																																																		
nsp-price-per-unit	derived by: xs:string	required			documentation Cena za jednotku																																																		
nsp-no-of-unit	derived by: xs:string	required			documentation Počet jednotek																																																		
nsp-currency	derived by: xs:string	required			documentation Měna																																																		
nsp-price	derived by: xs:string	required			documentation Celkem za neenergetický předpis																																																		
nsp-vat-rate	derived by: xs:string	required			documentation Sazba DPH																																																		
annotation	documentation Data neenergetické fakturace																																																						