

Schema PRE_normal_bill.xsd

schema location: http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE_normal_bill.xsd

attribute form default: **unqualified**

element form default: **qualified**

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

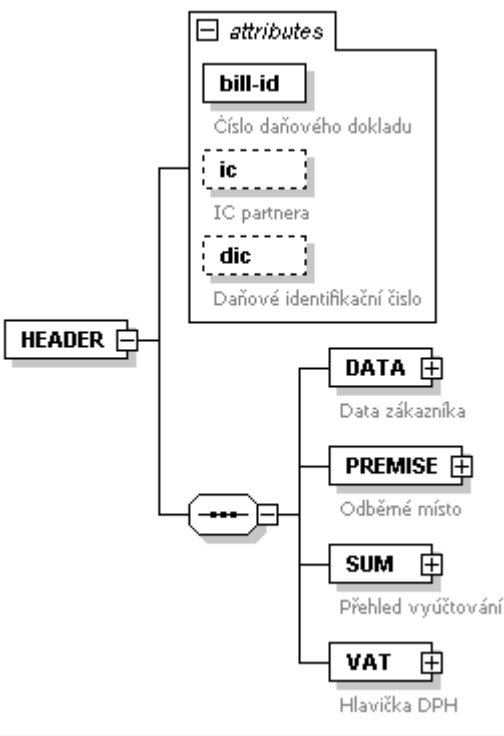
Elements

BILL

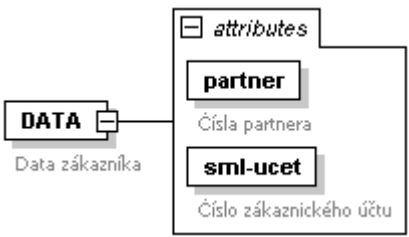
element BILL

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

element BILL/HEADER

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

element BILL/HEADER/DATA

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE					
properties	isRef 0 content complex					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	partner	derived by: xs:string	required			documentation Číslo partnera
	sml-ucet	derived by: xs:string	required			documentation Číslo zákaznického účtu
annotation	documentation Data zákazníka					

element BILL/HEADER/PREMISE

diagram																																																							
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE																																																						
properties	isRef 0 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>mist-spot</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Označení místa spotřeby</td> </tr> <tr> <td>ean</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation EAN místa spotřeby</td> </tr> <tr> <td>city</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Město</td> </tr> <tr> <td>city-part</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Místní část</td> </tr> <tr> <td>street</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Ulice</td> </tr> <tr> <td>hous-num1</td> <td>xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Číslo popisné</td> </tr> <tr> <td>hous-num2</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Číslo orientační</td> </tr> <tr> <td>premise-type</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Druh místa spotřeby</td> </tr> </tbody> </table>	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	xs:string				documentation Číslo popisné	hous-num2	derived by: xs:string				documentation Číslo orientační	premise-type	derived by: xs:string				documentation Druh místa spotřeby
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	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 **BILL/HEADER/SUM**

<p>diagram</p>																																																																			
<p>namespace</p>	<p>http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE</p>																																																																		
<p>properties</p>	<p>isRef 0 content complex</p>																																																																		
<p>attributes</p>	<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>start-period</td> <td>xs:date</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Začátek období</td> </tr> <tr> <td>end-period</td> <td>xs:date</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Konec období</td> </tr> <tr> <td>bill-date</td> <td>xs:date</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Datum fakturace</td> </tr> <tr> <td>due-date</td> <td>xs:date</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Datum splatnosti</td> </tr> <tr> <td>var-symbol</td> <td>derived</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Variabilní symbol</td> </tr> <tr> <td>currency</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Měna faktury</td> </tr> <tr> <td>tot-amt-supply</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Spotřeba dodávka služeb</td> </tr> <tr> <td>tot-amt-non-supply</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Neenergetický předpis</td> </tr> <tr> <td>tot-billed</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation Faturováno</td> </tr> <tr> <td>prepay-billed</td> <td>derived by: xs:string</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>documentation Zálohy zúčtované ve fakturaci</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	start-period	xs:date	required			documentation Začátek období	end-period	xs:date	required			documentation Konec období	bill-date	xs:date	required			documentation Datum fakturace	due-date	xs:date	required			documentation Datum splatnosti	var-symbol	derived	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-amt-non-supply	derived by: xs:string				documentation Neenergetický předpis	tot-billed	derived by: xs:string	required			documentation Faturováno	prepay-billed	derived by: xs:string				documentation Zálohy zúčtované ve fakturaci
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																																																														
start-period	xs:date	required			documentation Začátek období																																																														
end-period	xs:date	required			documentation Konec období																																																														
bill-date	xs:date	required			documentation Datum fakturace																																																														
due-date	xs:date	required			documentation Datum splatnosti																																																														
var-symbol	derived	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-amt-non-supply	derived by: xs:string				documentation Neenergetický předpis																																																														
tot-billed	derived by: xs:string	required			documentation Faturováno																																																														
prepay-billed	derived by: xs:string				documentation Zálohy zúčtované ve fakturaci																																																														

	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 **BILL/HEADER/VAT**

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE					
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 **BILL/HEADER/VAT/DATAVAT**

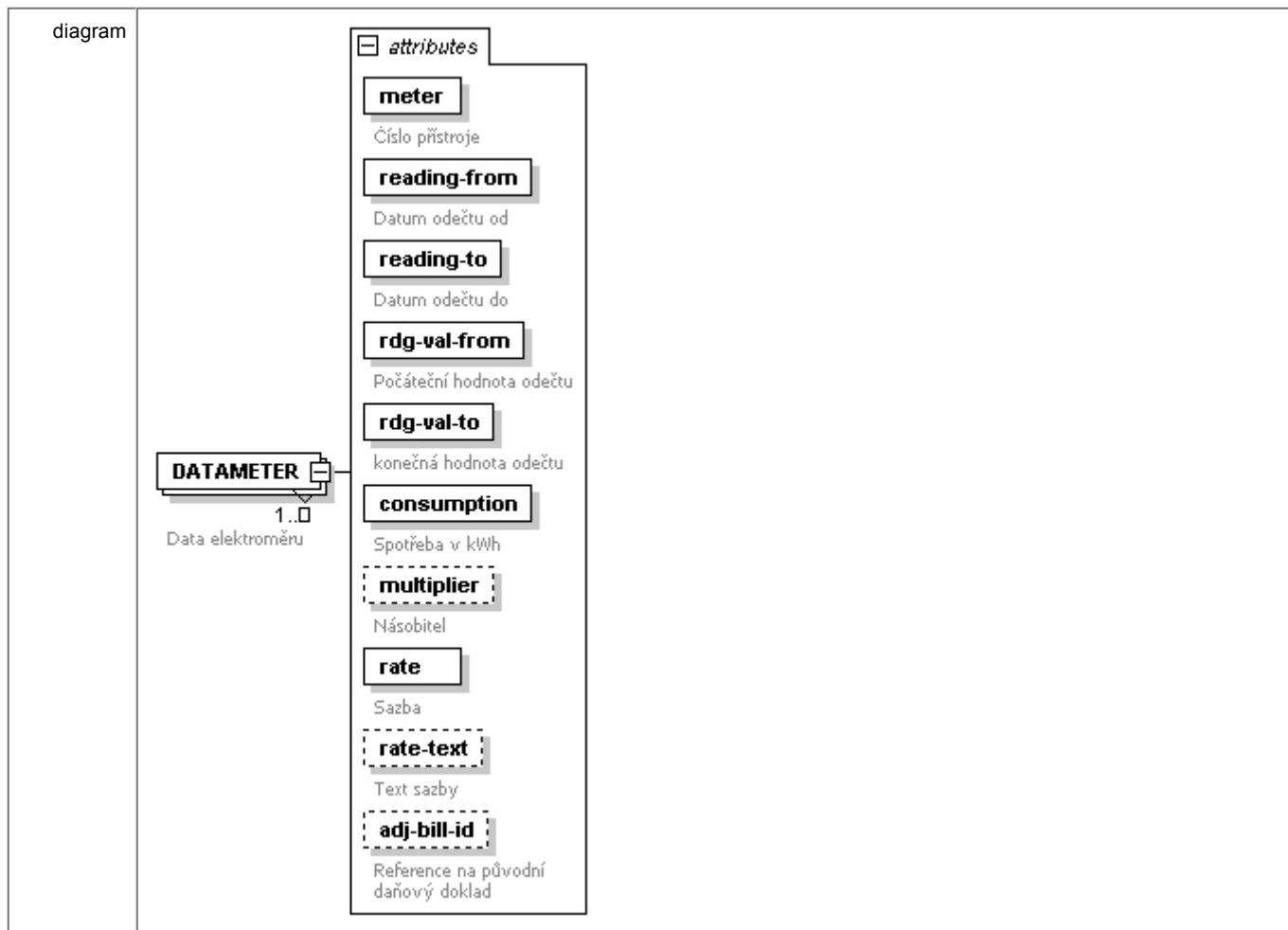
diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE					
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex					

attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	vat-tyt	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 **BILL/METER**

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE					
properties	isRef 0 content complex					
children	DATAMETER					
attributes	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation
	tot-consumption		required			documentation Celkem spotřeba v kWh
annotation	documentation Element elektroměr					

element **BILL/METER/DATAMETER**



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

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

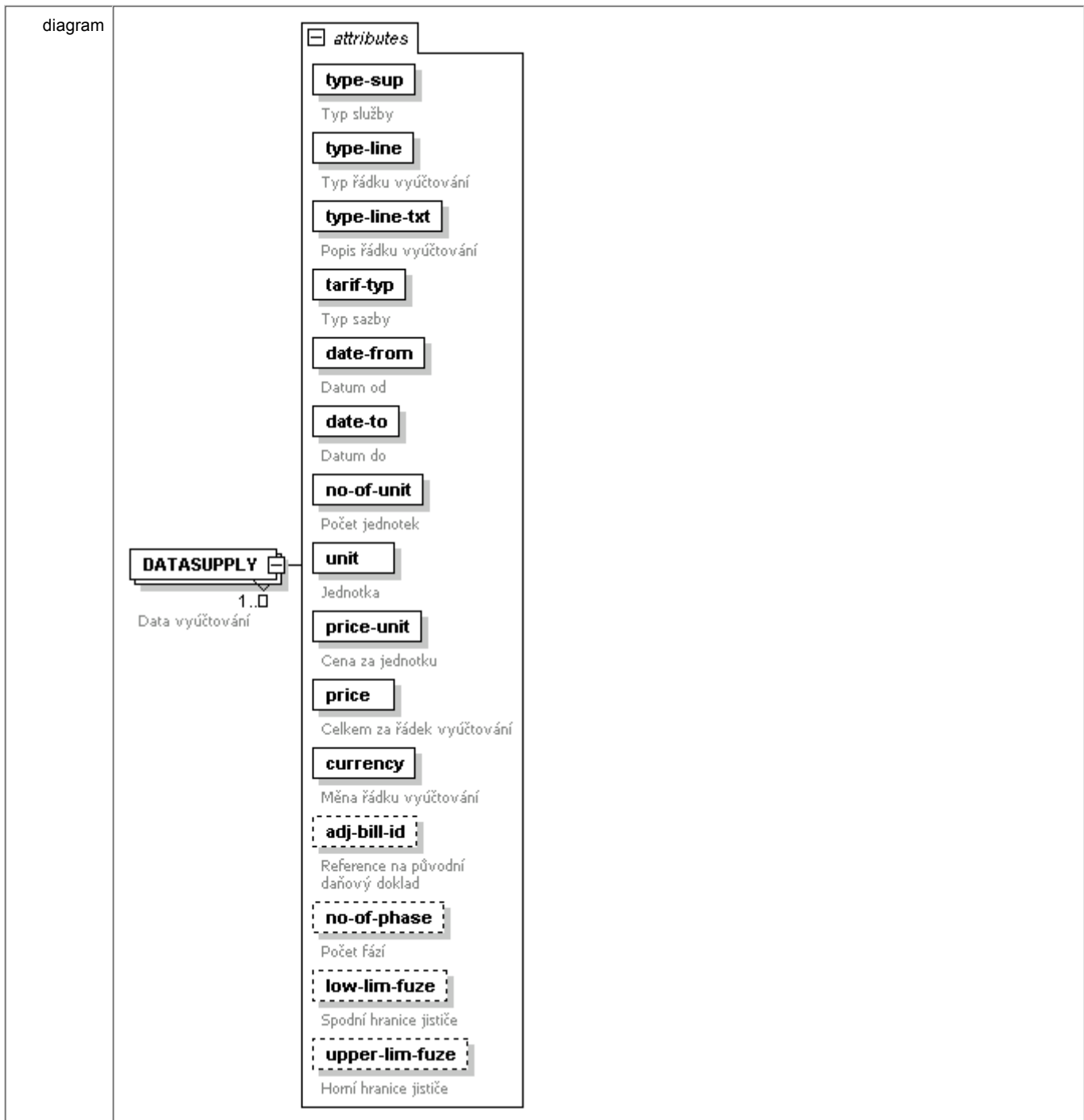
element BILL/SUPPLY



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

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

element **BILL/SUPPLY/DATASUPPLY**



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

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 **BILL/NONSUPPLY**

diagram						
namespace	http://system.pre.cz/faktury/schema/PRE					
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex					
children	<u>DATANONSUPPLY</u>					
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 **BILL/NONSUPPLY/DATANONSUPPLY**

diagram																																																							
namespace	http://system.pre.cz/fakury/schema/PRE																																																						
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																																																						