<xsd:schema

xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

<xsd:element name="purchaseOrder"

type="PurchaseOrderType"/>

<xsd:element name="comment" type="xsd:string"/>

<xsd:complexType name="PurchaseOrderType">

<xsd:sequence>

<xsd:element name="shipTo" type="Address"/>

<xsd:element name="billTo" type="Address"/>

<xsd:element ref="comment" minOccurs="0"/>

<xsd:element name="items" type="Items"/>

</xsd:sequence>

<xsd:attribute name="orderDate" type="xsd:date"/>

</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="Address">

<xsd:sequence>

<xsd:element name="name" type="xsd:string"/>

<xsd:element name="street" type="xsd:string"/>

<xsd:element name="city" type="xsd:string"/>

<xsd:element name="zip" type="xsd:decimal"/>

</xsd:sequence>

</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="Items">

<xsd:sequence>

<xsd:element name="item"

minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">

<xsd:complexType>

<xsd:sequence>

<xsd:element name="product" type="xsd:string"/>

<xsd:element name="quantity" type="xsd:integer" />

<xsd:element name="price" type="xsd:decimal"/>

</xsd:sequence>

</xsd:complexType>

</xsd:element>

</xsd:sequence>

</xsd:complexType>

</xsd:schema>