

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<xsd:schema targetNamespace="http://www.calheers.ca.gov/EmployerGroupInstallSchema"
    attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:egi="http://www.calheers.ca.gov/EmployerGroupInstallSchema">

    <xsd:element name="GroupEnrollmentMaintenance" type="egi:GroupEnrollmentMaintenance"/>
    <xsd:element name="Employer" type="egi:EmployerType"/></xsd:element>

    <xsd:complexType name="GroupEnrollmentMaintenance">
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="FileInformation" type="egi:FileInformationType"
                maxOccurs="1" minOccurs="1">
                </xsd:element>
            <xsd:element name="Employer" type="egi:EmployerType"
                maxOccurs="unbounded" minOccurs="1"></xsd:element>
        </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>

    <xsd:complexType name="FileInformationType">
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="MessageID" minOccurs="1">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">
                    </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="FileName" minOccurs="1">
                <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="39"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="39"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="EnrollmentAction" minOccurs="1">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Code</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="Open
Enrollment"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="Special
Enrollment"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="Maintenance"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="Terminate"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration
value="Renewal"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration
value="Reinstate"></xsd:enumeration>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="SenderID" minOccurs="1">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="4"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="15"></xsd:maxLength>

```

```

        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="ReceiverID" minOccurs="1">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="4"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="15"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="EmployerType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="Name" type="xsd:string" minOccurs="1"></xsd:element>
        <xsd:element name="EmployerID" type="xsd:string" minOccurs="1"></xsd:element>
        <xsd:element name="EmployerTypeCode" minOccurs="1">
            </xsd:element>
        <xsd:element name="TaxPayerIdentificationNumber"
            minOccurs="1" type="xsd:long">
            </xsd:element>
        <xsd:element name="GroupSize"
            minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:integer">
                    <xsd:minInclusive value="1"></xsd:minInclusive>
                    <xsd:maxExclusive value="999999"></xsd:maxExclusive>
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

        </xsd:restriction>

    </xsd:simpleType>

</xsd:element>

    <xsd:element name="GroupTermination" type="egi:GroupTerminationType"
minOccurs="0"></xsd:element>

    <xsd:element name="OriginalEffectiveDate" minOccurs="1"
type="xsd:date"></xsd:element>

    <xsd:element name="RenewalEffectiveDate" type="xsd:date"></xsd:element>

    <xsd:element name="OutOfStateIndicator" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="Y"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="N"></xsd:enumeration>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>

    <xsd:element name="Address" type="egi:AddressType" maxOccurs="1"
minOccurs="1"></xsd:element>

    <xsd:element name="EmployerContactInformation"
        type="egi:EmployerContactInformationType" maxOccurs="2" minOccurs="1">
</xsd:element>

    <xsd:element name="Broker" type="egi:BrokerType"
        minOccurs="0">
</xsd:element>

    <xsd:element name="Plans" type="egi:PlansType" maxOccurs="1"
minOccurs="1"></xsd:element>

    <xsd:element name="AdditionalNotes" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>

```

```

        <xsd:maxLength value="256"></xsd:maxLength>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="GroupTerminationType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="GroupTerminationDate" minOccurs="0"
type="xsd:date"></xsd:element>
        <xsd:element name="GroupTerminationReasonCode" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:minLength value="9"></xsd:minLength>
                    <xsd:maxLength value="11"></xsd:maxLength>
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="AddressType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="Addressline1" minOccurs="1">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
                    <xsd:maxLength value="55"></xsd:maxLength>
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Addressline2" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="55"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="CityName" minOccurs="1" >
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="2"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="30"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="StateCode" minOccurs="1">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:length value="2"></xsd:length>
            <xsd:whiteSpace value="collapse"></xsd:whiteSpace>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="PostalCode" minOccurs="1">
    <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="5"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="15"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="EmployerContactInformationType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="ContactType">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="Billing"></xsd:enumeration>
                    <xsd:enumeration value="Benefits"></xsd:enumeration>
                    <xsd:enumeration value="Both"></xsd:enumeration>
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="ContactPersonName"
            type="egi:ContactPersonNameType">
        </xsd:element>
        <xsd:element name="PrimaryTelephoneNumber" minOccurs="0" type="xsd:long">
        </xsd:element>
        <xsd:element name="PrimaryTelephoneExtensionNumber"
            minOccurs="0" type="xsd:int">
        </xsd:element>
        <xsd:element name="AlternateTelephoneNumber"

```

```

        minOccurs="0" type="xsd:long">
</xsd:element>
<xsd:element name="EmailID">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="256"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="FaxNumber" minOccurs="0" type="xsd:long">
</xsd:element>
<xsd:element name="PreferredContactMode">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Code</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="Mail"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="Email"></xsd:enumeration>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="ContinuationCoverageType"
    minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="C"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="S"></xsd:enumeration>

```



```

        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
    <xsd:element name="ProbationaryPeriod" minOccurs="0" maxOccurs="1"
type="xsd:int">
    </xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

<xsd:complexType name="ContactPersonNameType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="LastName" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
                    <xsd:maxLength value="60"></xsd:maxLength>
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="FirstName" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
                    <xsd:maxLength value="35"></xsd:maxLength>
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

<xsd:complexType name="BrokerType">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Name" type="xsd:string" minOccurs="0"></xsd:element>
    <xsd:element name="TaxPayerIdentificationNumber"
      minOccurs="0" type="xsd:long">
    </xsd:element>
    <xsd:element name="AccountNumber" minOccurs="0">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
          <xsd:maxLength value="35"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="BrokerContactInformation"
type="egi:BrokerContactInformationType" minOccurs="0"></xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

<xsd:complexType name="BrokerContactInformationType">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="ContactPersonName"
      type="egi:ContactPersonNameType" minOccurs="1">
    </xsd:element>
    <xsd:element name="PrimaryTelephoneNumber" minOccurs="0">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:integer">
          <xsd:totalDigits value="10"></xsd:totalDigits>

```

```

        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="PrimaryTelephoneExtensionNumber"
    minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:integer">
            <xsd:totalDigits value="4"></xsd:totalDigits>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AlternateTelephoneNumber"
    minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:integer">
            <xsd:totalDigits value="10"></xsd:totalDigits>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="EmailID" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="1"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="256"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="FaxNumber" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:integer">
            <xsd:totalDigits value="10"></xsd:totalDigits>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="PreferredContactMode" minOccurs="0">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Code</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="Mail"></xsd:enumeration>
            <xsd:enumeration value="Email"></xsd:enumeration>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="PlansType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="Plan" type="egi:PlanType" maxOccurs="unbounded"
minOccurs="1"></xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="PlanType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="PlanID" minOccurs="1">
            <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:minLength value="16"></xsd:minLength>
            <xsd:maxLength value="16"></xsd:maxLength>
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>

    <xsd:element name="PlanStartDate" type="xsd:date"></xsd:element>
    <xsd:element name="MetalLevelCode" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xsd:annotation>
            <xsd:documentation>Code</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
        <xsd:simpleType>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="Bronze"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="Silver"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="Gold"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="Platinum"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="Family"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="FAM"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="CHD"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="High"></xsd:enumeration>
                <xsd:enumeration value="Low"></xsd:enumeration>
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="CoverageType" minOccurs="0">
        <xsd:annotation>
            <xsd:documentation>Code</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>

```

```
<xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="EMP"></xsd:enumeration>
        <xsd:enumeration value="FAM"></xsd:enumeration>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:schema>
```