

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <definitions xmlns:tns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
  xmlns:wsr="http://www.openuri.org/2002/10/soap/reliability/"
  xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/"
  xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"
  xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http/"
  xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:soap12enc="http://www.w3.org/2003/05/soap-encoding"
  xmlns:conv="http://www.openuri.org/2002/04/wsdl/conversation/"
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
  xmlns:s="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
  targetNamespace="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema">
- <types xmlns:tns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
  xmlns:wsr="http://www.openuri.org/2002/10/soap/reliability/"
  xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http/"
  xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"
  xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/"
  xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:soap12enc="http://www.w3.org/2003/05/soap-encoding"
  xmlns:conv="http://www.openuri.org/2002/04/wsdl/conversation/"
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
  xmlns:s="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/">
- <xsd:schema
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:stns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
  xmlns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
  elementFormDefault="qualified"
  targetNamespace="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema">
  <xsd:element type="stns:TEXT100_Type" name="AAI" />
  <xsd:element type="stns:AA_REQ_Type" name="AA_REQ" />
  <xsd:element type="stns:AA_RESP_Type" name="AA_RESP" />
  <xsd:element type="stns:TEXT9_Type" name="ABTIME" />
  <xsd:element type="stns:ACCOUNT_HISTORY_RESP_GRP" name="ACCOUNT_HISTORY_RESP_INFO" />
  <xsd:element type="stns:ACCOUNT_GRP" name="ACCOUNT_INFO" />
  <xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="ACCTDESC" />
  <xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="ACCTID" />
  <xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="ACNA" />
  <xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="ACTTYPE" />

```

```
<xsd:element type="stns:CSR_REQ_ADDR_GRP"
  name="ADDRESS_INFO" />
<xsd:element type="stns:ADDR_BASE3_GRP"
  name="ADDR_RESP_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="ADI" />
<xsd:element type="stns:ADSL_GRP" name="ADSL_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="AFT" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="AGAUTH"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="AHN" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="ALI" />
<xsd:element type="stns:AN_Type" name="AN" />
<xsd:element type="stns:AN_MULTIMATCH_GRP"
  name="AN_MULTIMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="APPRD" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="APPTACT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT9_Type" name="APPTIME"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT19_Type"
  name="APPTSLOT" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="ASGNIND"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="ASGTRSTN"
  />
<xsd:element type="stns:AS_REQ_Type" name="AS_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:AS_RESP_Type"
  name="AS_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type" name="AUTHNM"
  />
<xsd:element type="stns:AUTHORIZATION_GRP"
  name="AUTHORIZATION_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="AVAILIND"
  />
<xsd:element type="stns:AVAILSLOT_GRP"
  name="AVAILSLOT_INFO" />
<xsd:element type="stns:AV_REQ_Type" name="AV_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:AV_RESP_Type"
  name="AV_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT16_Type" name="BAN1" />
<xsd:element type="stns:TEXT16_Type" name="BAN2" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="BE" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="BI1" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="BI2" />
<xsd:element type="stns:BILLING_GRP"
  name="BILLING_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type" name="BILLNM"
  />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT32_Type" name="BLOCK" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="BOX" />
<xsd:element type="stns:TEXT150_Type"
  name="BRIDGE_TAP_OFFSET_DESC" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="BRO" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="BTQ" />
<xsd:element type="stns:TEXT38_Type"
  name="CABCONN" />
<xsd:element type="stns:CABCONN_GRP"
  name="CABCONN_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
  name="CABLE_NAME" />
<xsd:element type="stns:CHAN_INFO_GRP"
  name="CABLE_UNITS_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="CABNM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT13_Type" name="CABTYP"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="CALA" />
<xsd:element type="stns:TEXT250_Type"
  name="CAPTION" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type"
  name="CAPTIONQTY" />
<xsd:element type="stns:CAPTIONS_LU_GRP"
  name="CAPTIONS_LU_INFO" />
<xsd:element type="stns:CAP_MULTIMATCH_GRP"
  name="CAP_MULTIMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:CAP_SEL_GRP"
  name="CAP_SEL_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT36_Type"
  name="CARFACCKT" />
<xsd:element type="stns:CARRIER_GRP"
  name="CARRIER_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT30_Type"
  name="CARRNAME" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="CBLOCK" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="CC" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="CC64FLAG"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="CCNA" />
<xsd:element type="stns:CCNA_AUTH_INFO_GRP"
  name="CCNA_AUTH_INFO" />
<xsd:element type="stns:CCS_GRP" name="CCS_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT54_Type" name="CFA" />
<xsd:element type="stns:CFAQ_INFO_GRP"
  name="CFAQ_INFO" />
<xsd:element type="stns:CFAR_INFO_GRP"
  name="CFAR_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="CFAST" />
<xsd:element type="stns:CFA_LOC_GRP"
  name="CFA_LOC_INFO" />
```

```
<xsd:element type="stns:CFA_REQ_Type"
  name="CFA_REQ" />
<xsd:element type="stns:CFA_RESP_Type"
  name="CFA_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="CHAN" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="CHC" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="CIC" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="CIR" />
<xsd:element type="stns:TEXT32_Type" name="CITY" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="CKTFORMAT" />
<xsd:element type="stns:TEXT45_Type"
  name="CKTID_CLO" />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="COMPDATE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="COMPDT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type"
  name="COMPTIME" />
<xsd:element type="stns:CONTROL_GRP"
  name="CONTROL_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="CS" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="CSRSIZE"
  />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="CSR_DATE"
  />
<xsd:element type="stns:CSR_REQ_Type"
  name="CSR_REQ" />
<xsd:element type="stns:CSR_RESP_Type"
  name="CSR_RESP" />
<xsd:element type="stns:CT_REQ_Type" name="CT_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:CT_RESP_Type"
  name="CT_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="CURACT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="CUSTCODE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="CUSTID"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type"
  name="CUSTNAME" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="CUSTOMIND" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="D" />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="DATED" />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="DD" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="DDANO" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="DDAPR" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="DDASD" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DDASF" />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="DDASN"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DDASS" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="DDATH"
  />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="DDD" />
<xsd:element type="stns:DELIVERYADDR_GRP"
  name="DELIVERYADDR_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="DELIVERY_ADDRESS" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="DEPT" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type" name="DES" />
<xsd:element type="stns:TEXT500_Type" name="DESC" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type" name="DESD" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="DGOUT" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="DIDNUM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="DIRIDL" />
<xsd:element type="stns:DIRLIST_GRP"
  name="DIRLIST_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT35_Type"
  name="DIRNAME" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="DIRQTYA"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="DIRQTYNC"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DLCI" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DLNUM" />
<xsd:element type="stns:TEXT80_Type" name="DLRDTL"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT80_Type" name="DLRHDR"
  />
<xsd:element type="stns:DLR_REQ_Type"
  name="DLR_REQ" />
<xsd:element type="stns:DLR_RESP_Type"
  name="DLR_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="DML" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="DOI" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DRTI" />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="DSGCON"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="DSIND" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="DSLSESV"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="DSVC" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DTGN" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="DTK" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="DTKID" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="DTLI" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT17_Type" name="DTNR" />
<xsd:element type="stns:DATE_TIME_Type"
  name="DT_TM_SENT" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="DUEDT" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="EASNUM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="ECATEG" />
<xsd:element type="stns:TEXT42_Type" name="ECCKT" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
  name="ECCKTNUM" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="EJUST" />
<xsd:element type="stns:TEXT11_Type" name="ELL" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="EMAILADDR" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="ERRMSG" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="ERRSUMMSG" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="ERRTYPE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT7_Type" name="EWORD" />
<xsd:element type="stns:EXACTMATCH_GRP"
  name="EXACTMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:EXACTMATCH_GRP_NEW"
  name="EXACTMATCH_INFO_NEW" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="F1LPCP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="F2LPCP" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="FACDES" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="FACTYP" />
<xsd:element type="stns:FA_REQ_Type" name="FA_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:FA_RESP_Type"
  name="FA_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="FCC" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="FEATURE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="FETAVA" />
<xsd:element type="stns:FFID_GRP" name="FFID_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="FID" />
<xsd:element type="stns:TEXT999_Type"
  name="FID_DATA" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="FILENAMEPATH" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type"
  name="FIRST_UNIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="FLOOR" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="HEADDTL" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type"
  name="HEADNAME" />
<xsd:element type="stns:TEXT38_Type"
  name="HICABCONN" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="HID" />
<xsd:element type="stns:TEXT24_Type"
  name="HIPOTSSPLIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT20_Type" name="HNSTN"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="HNTYP" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="HTN" />
<xsd:element type="stns:TEXT512_Type" name="HTSEQ"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="INDEXID"
  />
<xsd:element type="stns:INDICATORS_GRP"
  name="INDICATORS_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="INFOTYPE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="INIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
  name="INQRES_NBR" />
<xsd:element type="stns:INSTRUCTION_GRP"
  name="INSTRUCTION_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT256_Type" name="INVMSG"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT7_Type" name="INVSTAT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="ISDNFLAG"
  />
<xsd:element type="stns:ISDNLINE_GRP"
  name="ISDNLINE_INFO" />
<xsd:element type="stns:ISDN_GRP" name="ISDN_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="ISPID" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type" name="ITEXT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="ITYPE" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="JACKNUM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LACT" />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="LALO" />
<xsd:element type="stns:TEXT35_Type" name="LALOC" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="LANO" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="LAPR" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="LASD" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LASF" />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="LASN" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LASS" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="LAST" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type"
  name="LAST_UNIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LATACODE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="LATH" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="LAZC" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LCC" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="LCT" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LD1" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LD2" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LD3" />
<xsd:element type="stns:TEXT14_Type"
  name="LERRCODE" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="LERRMESG" />
<xsd:element type="stns:LFID_GRP" name="LFID_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="LINESNUM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LINESTAT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="LISTADR" />
<xsd:element type="stns:LISTINGS_GRP"
  name="LISTINGS_INFO" />
<xsd:element type="stns:LISTING_ADDR_GRP"
  name="LISTING_ADDR_INFO" />
<xsd:element type="stns:LISTING_GRP"
  name="LISTING_INFO" />
<xsd:element type="stns:LISTING_LFID_GRP"
  name="LISTING_LFID_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type" name="LISTNM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT11_Type" name="LL" />
<xsd:element type="stns:TEXT14_Type" name="LLG" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LLT" />
<xsd:element type="stns:TEXT100_Type" name="LNFN" />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="LNLN" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LNPL" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LNUM" />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="LOAD" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
  name="LOADPTAMT" />
<xsd:element type="stns:TEXT11_Type" name="LOCA" />
<xsd:element type="stns:TEXT38_Type"
  name="LOCABCONN" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
  name="LOCANFACS" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="LOCARMKS" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LOCN" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="LOCNUM"
 />
<xsd:element type="stns:TEXT11_Type" name="LOCZ" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
 name="LOCZNFACS" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
 name="LOCZRMKS" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
 name="LOOPCHAR" />
<xsd:element type="stns:TEXT1024_Type"
 name="LOOPQUALMSG" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LOOPSTAT"
 />
<xsd:element type="stns:LOOP_WTN_GRP"
 name="LOOP_WTN_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT24_Type"
 name="LOPOTSSPLIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="LPAC" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="LPIC" />
<xsd:element type="stns:LQ_REQ_Type" name="LQ_REQ"
 />
<xsd:element type="stns:LQ_RESP_Type"
 name="LQ_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
 name="LRESPONSE" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LSCP" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="LSO" />
<xsd:element type="stns:TEXT11_Type" name="LST" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LSTATCD"
 />
<xsd:element type="stns:LSTR_ERROR_GRP"
 name="LSTR_ERROR_INFO" />
<xsd:element type="stns:LSTR_QUERY_GRP"
 name="LSTR_QUERY_INFO" />
<xsd:element type="stns:LSTR_REQ_Type"
 name="LSTR_REQ" />
<xsd:element type="stns:LSTR_REQRY_REQ_Type"
 name="LSTR_REQRY_REQ" />
<xsd:element type="stns:LSTR_RESP_Type"
 name="LSTR_RESP" />
<xsd:element type="stns:LSTR_RESP_GRP"
 name="LSTR_RESP_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT100_Type" name="LTEXT"
 />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="LTN" />
<xsd:element type="stns:LTN_MULTIMATCH_GRP"
 name="LTN_MULTIMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LTXACT" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="LTXTY" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LTXTYP" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LTY" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="LV1" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="LV2" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="LV3" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="LVL" />
<xsd:element type="stns:MAJHD_GRP"
  name="MAJHD_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT400_Type"
  name="MAKE_UP_DESC" />
<xsd:element type="stns:MATCH_GRP"
  name="MATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="MERGE_INDICATOR" />
<xsd:element type="stns:MESSAGE_STATUS_Type"
  name="MESSAGE_STATUS" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="MIXTYPE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="MLTDIST"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT60_Type" name="MOVE" />
<xsd:element type="stns:MPQ_GRP" name="MPQ_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:MPR_GRP" name="MPR_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:MP_REQ_Type" name="MP_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:MP_RESP_Type"
  name="MP_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="MS" />
<xsd:element type="stns:TEXT48_Type"
  name="MSGTRKCKT" />
<xsd:element type="stns:MULTIMATCH_GRP"
  name="MULTIMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:MULTIPLE_MATCH_GRP"
  name="MULTIPLE_MATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:MULTI_SWITCH_GRP"
  name="MULTI_SWITCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="MUXLOC"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="MUXST" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type" name="NAME" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
  name="NAME_CONTROL" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="NC" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="NCI" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="NCTN" />
<xsd:element type="stns:TEXT7_Type" name="NDISC" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="NICK" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="NONPREM"
  />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="NOSL" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="NPA" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="NPANXX"
 />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="NPDI" />
<xsd:element type="stns:TEXT9_Type" name="NRATE" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="NSELTN" />
<xsd:element type="stns:TEXT20_Type" name="NSTN" />
<xsd:element type="stns:NSTN_MULTIMATCH_GRP"
 name="NSTN_MULTIMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="NTNUM" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="NXX" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="OCC" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="OCCNA" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="OMTN" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="ORD" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type"
 name="ORDERNO" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type"
 name="ORDER_DUE_DATE" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
 name="ORDER_NUM" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="ORDNUM"
 />
<xsd:element type="stns:DATE_Type" name="ORIGDATE"
 />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type"
 name="OTHERUSOCS" />
<xsd:element type="stns:TEXT9_Type"
 name="PAIR_GAIN_TYPE" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type"
 name="PAIR_NUMBER" />
<xsd:element type="stns:PARSE_CSR_GRP"
 name="PARSE_CSR_INFO" />
<xsd:element type="stns:PARTECCKT_GRP"
 name="PARTECCKT_INFO" />
<xsd:element type="stns:PARTWTN_GRP"
 name="PARTWTN_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="PCTAVAIL"
 />
<xsd:element type="stns:DATE_Type"
 name="PDORDERDD" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
 name="PDORDER_TYP" />
<xsd:element type="stns:PENDING_ORDERS_GRP"
 name="PENDING_ORDERS_INFO" />
<xsd:element type="stns:PENDORDER_GRP"
 name="PENDORDER_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="PGPRES" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="PGRTND"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="PIC" />
<xsd:element type="stns:TEXT80_Type" name="PLA" />
<xsd:element type="stns:TEXT100_Type" name="PLINFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT20_Type" name="PLNSTN"
  />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="PLTN" />
<xsd:element type="stns:PL_CARRIER_GRP"
  name="PL_CARRIER_INFO" />
<xsd:element type="stns:PL_OR_FR_GRP"
  name="PL_OR_FR_INFO" />
<xsd:element type="stns:PL_REQ_Type" name="PL_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:PL_RESP_Type"
  name="PL_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="PNDACT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT16_Type" name="PON" />
<xsd:element type="stns:TEXT17_Type"
  name="PORTED_NBR" />
<xsd:element type="stns:POTSLINE_GRP"
  name="POTSLINE_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT38_Type"
  name="POTSSPLIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="POTSSPLITLOC" />
<xsd:element type="stns:POTS_SPLIT_GRP"
  name="POTSSPLIT_INFO" />
<xsd:element type="stns:POTS_GRP" name="POTS_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT100_Type"
  name="PRDNOTSUPP" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="PREM" />
<xsd:element type="stns:TEXT18_Type"
  name="PRICE_TYPE" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type"
  name="PRIMARY_NPANXX" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="PRODUCT_TYPE" />
<xsd:element type="stns:PSNE_GRP" name="PSNE_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:PSS_GRP" name="PSS_INFO" />
<xsd:element type="stns:PT_GRP" name="PT_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="PUL" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="QLR" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="QR" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="QTYSPARE"
  />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="QUALEXIST" />
<xsd:element type="stns:TEXT7_Type" name="RDISC" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="RDLCI" />
<xsd:element type="stns:TEXT42_Type" name="RECCKT"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="REC_TYPE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="REF" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="REFNUM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="REGION"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="RELEASE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="REMARK" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="REMARKS" />
<xsd:element type="stns:TEXT38_Type"
  name="REMINDER" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="REQUAL"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT60_Type"
  name="REQUALEMAIL" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="RESPONSE"
  />
<xsd:element type="stns:RLD_REQ_Type"
  name="RLD_REQ" />
<xsd:element type="stns:RLD_RESP_Type"
  name="RLD_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type"
  name="ROOM_MAIL_STOP" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="RORD" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="ROUTE" />
<xsd:element type="stns:RPL_OR_RFR_GRP"
  name="RPL_OR_RFR_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT16_Type" name="RPON" />
<xsd:element type="stns:TEXT9_Type" name="RRATE" />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="RSID" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="RSUIND"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="RTNMETH"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="RTY" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="SANO" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="SAPR" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="SASD" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="SASF" />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="SASN" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="SASS" />
<xsd:element type="stns:SAS_REQ_Type"
  name="SAS_REQ" />
<xsd:element type="stns:SAS_RESP_Type"
  name="SAS_RESP" />
<xsd:element type="stns:SAS_SWITCH_GRP"
  name="SAS_SWITCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:SAS_USOC_GRP"
  name="SAS_USOC_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="SATH" />
<xsd:element type="stns:SA_FEATURE_GRP"
  name="SA_FEATURE_INFO" />
<xsd:element type="stns:SA_REQ_Type" name="SA_REQ"
  />
<xsd:element type="stns:SA_RESP_Type"
  name="SA_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT25_Type" name="SBILLNM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="SCATEG" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="SCD" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="SEARCHTYP" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
  name="SEGMENTNUM" />
<xsd:element type="stns:SEGMENT_GRP"
  name="SEGMENT_INFO" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="SELNUM" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="SERCD" />
<xsd:element type="stns:TEXT27_Type"
  name="SERNUMCKT" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="SERVADDR" />
<xsd:element type="stns:SERVADDR_GRP"
  name="SERVADDR_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="SERVADR" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="SERVIND"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT20_Type" name="SERVON"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
  name="SETGROUPID" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="SHANO" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="SHAPR" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="SHASD" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="SHASF" />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="SHASN"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="SHASS" />
<xsd:element type="stns:TEXT10_Type" name="SHATH"
  />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT30_Type" name="SHCO" />
<xsd:element type="stns:TEXT60_Type" name="SHN1" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="SITEID" />
<xsd:element type="stns:TEXT20_Type" name="SLU" />
<xsd:element type="stns:TEXT250_Type"
  name="SLU_HEADER" />
<xsd:element type="stns:SLU_MULTIMATCH_GRP"
  name="SLU_MULTIMATCH_INFO" />
<xsd:element type="stns:SLU_SEL_GRP"
  name="SLU_SEL_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="SN56FLAG"
  />
<xsd:element type="stns:SNE_GRP" name="SNE_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="SO" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="STATE" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="STATIND"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type" name="STREET"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="STYC" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="SUBDF" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="SUBDT" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="SUPPORTED" />
<xsd:element type="stns:ADDR_BASE4_GRP"
  name="SVC_ADDR" />
<xsd:element type="stns:ADDR_BASE2_GRP"
  name="SVC_ADDR_RESP_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="SWTYPE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT30_Type"
  name="TELNUMCKT" />
<xsd:element type="stns:TEXT17_Type" name="TEL_NO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT50_Type"
  name="TERMINAL_ID" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="TERS" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="TITLE1"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="TITLE1D"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="TITLE2"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="TL" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type" name="TLD" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="TLI" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="TMF_CODE"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="TMKT" />
```

```
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="TNADDRCKTIND" />
<xsd:element type="stns:TNADDRCKT_GRP"
  name="TNADDRCKT_INFO" />
<xsd:element type="stns:TNA_REQ_Type"
  name="TNA_REQ" />
<xsd:element type="stns:TNA_RESP_Type"
  name="TNA_RESP" />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="TNRES" />
<xsd:element type="stns:TNS_REQ_Type"
  name="TNS_REQ" />
<xsd:element type="stns:TNS_RESP_Type"
  name="TNS_RESP" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="TNTYPE" />
<xsd:element type="stns:TN_AVAIL_RESP_GRP"
  name="TN_AVAIL_RESP_INFO" />
<xsd:element type="stns:TN_INFO_GRP"
  name="TN_INFO" />
<xsd:element type="stns:TN_RESP_INFO_GRP"
  name="TN_RESP_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="TOA" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="TOS" />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="TOTAL" />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="TPID" />
<xsd:element type="stns:TEXT20_Type" name="TPRDI" />
<xsd:element type="stns:TEXT35_Type"
  name="TRACKING_ID" />
<xsd:element type="stns:TEXT15_Type" name="TTA" />
<xsd:element type="stns:TXN_INFO_GRP"
  name="TXN_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="TYPE" />
<xsd:element type="stns:UBL_GRP" name="UBL_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="UNIT" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="USA" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="USOC" />
<xsd:element type="stns:TEXT60_Type"
  name="USOCDESC" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="USOCDESCAVAIL" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
  name="USOCDESCIND" />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="USOCMOD"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT4_Type" name="USOCQTY"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT6_Type" name="USOCRI" />
<xsd:element type="stns:USOC_GRP" name="USOC_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT3_Type" name="VCSR" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="VER" />
```

```

<xsd:element type="stns:TEXT8_Type" name="WCCLLI" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="WLINUM"
  />
<xsd:element type="stns:WTN_Type" name="WTN" />
<xsd:element type="stns:TEXT2_Type" name="WTNNUM"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT42_Type"
  name="WTN_ECCKT" />
<xsd:element type="stns:WTN_ECCKT_ERR_GRP"
  name="WTN_ECCKT_ERR_INFO" />
<xsd:element type="stns:WTN_GRP" name="WTN_INFO"
  />
<xsd:element type="stns:WTN_LFID_GRP"
  name="WTN_LFID_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT1_Type" name="X75FLAG"
  />
<xsd:element type="stns:TEXT5_Type" name="ZIP" />
- <xsd:complexType name="AA_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="APPTACT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="APPRD" />
        <xsd:element type="stns:TEXT3_Type"
          name="REQNUM" minOccurs="0" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="JACKNUM" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="OTHERUSOCS"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LST" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NC" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AA_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
          />

```

```

    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="APPTACT" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="NONPREM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PREM"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOTAL"
      />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="AVAILSLLOT_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="INQRES_NBR" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="COMPDATE" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="COMPTIME" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="ABTIME" />
  </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ACCOUNT_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType
  name="ACCOUNT_HISTORY_RESP_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ACTTYPE" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="COMPDT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ORDERNO" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_ADDITIONAL_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element type="stns:TEXT67_Type"
      name="DESCRIPTIVE" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT67_Type"
      name="ALTERNATE_STREET" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT80_Type"
      name="PNARMK" minOccurs="0"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element type="stns:TEXT100_Type"
            name="SLRMK" minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_BASE1_GRP">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Common Address fields to
            build from</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASS" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_BASE2_GRP">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Service Address w/o
            AFT</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:ADDR_BASE1_GRP">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LD1" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LV1" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LD2" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LV2" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LD3" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LV3" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY"
                    />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE"
                    />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="ZIP" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_BASE3_GRP">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Qwest specific Service
            Address</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:ADDR_BASE2_GRP">
            - <xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="CALA"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AHN"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ROUTE"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="BOX"
          />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_BASE4_GRP">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:ADDR_BASE3_GRP">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AFT" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_BASE5_GRP">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:ADDR_BASE1_GRP">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ZIP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FLOOR"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="ROOM_MAIL_STOP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AFT" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADDR_SUPPLEMENTAL_GRP">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Contains supplemental
      address information</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LD1" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LV1" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LD2" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LV2" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LD3" />
  </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV3" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADM_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ADSL_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="QLR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="QUALEXIST" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DSLSEV" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AN_MULTIMATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACCTID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="AN_Type">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Account Number - NPA-
        NXX-LINE-CUS</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="16" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:complexType name="AS_REQ_Type">
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
                />
                <xsd:element minOccurs="0"
                ref="APPRD" />
                <xsd:element minOccurs="0"
                ref="COMPTIME" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ABTIME" />
        <xsd:element type="stns:TEXT3_Type"
            name="REQNUM" minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AS_RESP_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
        />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="INQRES_NBR" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="COMPDATE" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="COMPTIME" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="ABTIME" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AUTHORIZATION_GRP">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AGAUTH" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DATED" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AUTHNM" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AVAILSLLOT_GRP">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AVAILIND" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="APPTSLOT" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AV_REQ_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SEARCHTYP" />
    <xsd:element type="stns:WTN_Type"
        name="WTN" minOccurs="0" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SVC_ADDR" />

```

```

        <xsd:element
            type="stns:TEXT100_Type"
            name="LNAME" minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AV_RESP_Type">
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
                    name="ADDRES" minOccurs="0" />
                <xsd:element
                    type="stns:EXACT_MATCH_GRP"
                    name="EXACT_MATCH" minOccurs="0"
                />
                <xsd:element
                    type="stns:NEAR_MULTI_MATCH_GRP"
                    name="NEAR_MULTI_MATCH"
                    minOccurs="0"
                    maxOccurs="unbounded" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="CALA"
                    maxOccurs="unbounded" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="AV_WTN_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element type="stns:WTN_Type"
            name="WTN" minOccurs="0" />
        <xsd:element type="stns:TEXT8_Type"
            name="WTNSTAT" minOccurs="0" />
        <xsd:element type="stns:TEXT100_Type"
            name="LNAME" minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="BILLING_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="BILLNM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SBILLNM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STREET" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FLOOR" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ROOM_MAIL_STOP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ZIP" />
    </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="LFID_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CABCONN_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCABCONN"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HICABCONN" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CAPTIONSLU_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LVL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLINFO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLNSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CAP_MULTIMATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CAP_SEL_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTIONQTY"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CARRIER_GRP">
    - <xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="CIC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CARRNAME" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LATACODE" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CCNA_AUTH_INFO_GRP">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Qwest specific CCNA
        authorization
        information</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="TPID" />
        <xsd:element ref="RELEASE" />
        <xsd:element ref="CCNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CCS_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CABCONN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="INVSTAT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="INVMSG" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CFAQ_INFO_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SEARCHTYP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZ" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CABNM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FIRST_UNIT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LAST_UNIT" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CFAR_INFO_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZ" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SEARCHTYP" />
        <xsd:element type="stns:CFA_INFO_GRP"
            name="CABLE_GROUPS_INFO" minOccurs="0"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="CABLE_UNITS_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

- <xsd:complexType name="CFA_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="FACDES" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="FACTYP" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CHAN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZ" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CFA_INFO_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CABNM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CABTYP" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="FIRST_UNIT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LAST_UNIT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZ" />
    <xsd:element type="stns:TEXT2_Type"
      name="INVSTAT" minOccurs="0" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="QTYSPPARE" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PCTAVAIL" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CFA_LOC_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZ" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CFA_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CFAQ_INFO" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CFA_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CFAR_INFO" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>

```

```

- <xsd:complexType name="CHAN_INFO_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CABNM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CABTYP" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="UNIT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZ" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SUBDF" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SUBDT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ASGTRSTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CURACT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PNDACT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="D" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CKTID_CLO" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DUEDT" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CIRCUITID_QUERY_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="PRIMARY_NPANXX" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CONTROL_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CSR_REQ_ADDR_GRP">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension
      base="stns:CSR_RESP_ADDR_GRP">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AFT" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CSR_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">

```

```

- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="USOCDESCIND" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="CSR_DATE" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="RTNMETH" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="AUTHORIZATION_INFO" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="ADDRESS_INFO" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="EMAILADDR" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN"
    />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT"
    />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="SERVIND" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="REFNUM" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="CUSTNAME" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="PARTECCKT_INFO" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="PARTWTN_INFO"
    maxOccurs="unbounded" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="LSTR_QUERY_INFO" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CSR_RESP_ADDR_GRP">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:ADDR_BASE1_GRP">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE"
          />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CSR_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>

```

```
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="USOCDESCAVAIL" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="VCSR"
  />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="CSR_DATE" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="RTNMETH" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="PGRTND" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="CSRSIZE" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="MIXTYPE" />
<xsd:element type="stns:TEXT12_Type"
  name="AN" minOccurs="0" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT"
  />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="SERVIND" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="ORIGDATE" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="CS" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="RSID"
  />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="CUSTCODE" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="STATIND" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="ACCTDESC" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="DEPT"
  />
<xsd:element minOccurs="0" ref="LOCN"
  />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="LISTING_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="BILLING_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="SNE_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="PSNE_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="MATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="PENDING_ORDERS_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="FILENAMEPATH" />
```

```

        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ERRSUMMSG" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="WTN_ECCKT_ERR_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="LSTR_RESP_INFO" />
    </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CT_REQ_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
        />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SITEID" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TTA" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="INQRES_NBR" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TNRES"
        maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="CT_RESP_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
        />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SITEID" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TTA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NCTN"
        maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="DATE_TIME_Type">
- <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Date and Time - Format:
        CCYYMMDDHHmm (military time
        format)</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
- <xsd:restriction base="xsd:string">

```

```

        <xsd:maxLength value="12" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="DATE_Type">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Date - Format:
        CCYYMMDD</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="8" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:complexType name="DELIVERYADDR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRQTYA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRQTYNC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ZIP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="DIRLIST_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="CONTROL_INFO" maxOccurs="1" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="INDICATORS_INFO" maxOccurs="1" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="INSTRUCTION_INFO" maxOccurs="1" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="CAPTIONSLU_INFO" maxOccurs="7" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="DELIVERYADDR_INFO" maxOccurs="1" />
    </xsd:sequence>

```

```

</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="DLR_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACNA"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SCATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CKTFORMAT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SERNUMCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TELNUMCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CARFACCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="MSGTRKCKT" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="DLR_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACNA"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SCATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CKTFORMAT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SERNUMCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TELNUMCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CARFACCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="MSGTRKCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="DLRHDR"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="DLRDTL"
          maxOccurs="unbounded" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>

```

```

</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ERROR_INFO_Type">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Contains the error
    information for the request
    message</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element type="stns:TEXT14_Type"
    name="ERROR_CODE" />
    <xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
    name="ERROR_MESSAGE" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="EXACTMATCH_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="OCCNA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="OCC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SCD" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRNAME" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRIDL" />
    <xsd:element minOccurs="0"
    ref="NAME_CONTROL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REF" />
    <xsd:element minOccurs="0"
    ref="AUTHORIZATION_INFO" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="EXACTMATCH_GRP_NEW">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ACTTYPE" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="COMPDT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ORDERNO" />
    <xsd:element minOccurs="0"
    ref="ACCOUNT_INFO"
    maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0"
    ref="SERVADDR_INFO"
    maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRLIST_INFO"
    maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="EXACT_MATCH_GRP">
  - <xsd:sequence>

```

```

<xsd:element type="stns:AV_WTN_GRP"
  name="WTN_INFO" minOccurs="0"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="ADDR_RESP_INFO" />
<xsd:element type="stns:TEXT255_Type"
  name="SAGMESS" minOccurs="0" />
<xsd:element
  type="stns:ADDR_SUPPLEMENTAL_GRP"
  name="ADDR_SUPPLEMENTAL_INFO"
  minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element
  type="stns:ADDR_ADDITIONAL_GRP"
  name="ADDR_ADDITIONAL_INFO"
  minOccurs="0" />
<xsd:element type="stns:SWITCH_INFO_GRP"
  name="SWITCH_INFO" minOccurs="0" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType
  name="EXACT_MATCH_NEWLSTR_GRP">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element type="stns:ADM_GRP"
    name="ADM_INFO" minOccurs="0"
    maxOccurs="unbounded" />
  <xsd:element
    type="stns:SERVICEADDRESS_GRP"
    name="SERVICEADDRESS_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
  <xsd:element
    type="stns:LISTINGSCONTROL_GRP"
    name="LISTINGSCONTROL_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="1" />
  <xsd:element
    type="stns:LISTINGSINDICATORS_GRP"
    name="LISTINGSINDICATORS_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="1" />
  <xsd:element
    type="stns:LISTINGSINSTRUCTION_GRP"
    name="LISTINGSINSTRUCTION_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="1" />
  <xsd:element
    type="stns:LISTINGSCAPTIONS_LU_GRP"
    name="LISTINGSCAPTIONS_LU_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="7" />
  <xsd:element
    type="stns:LISTINGSIDELIVERYADDRESS_GRP"
    name="LISTINGSIDELIVERYADDRESS_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="1" />
</xsd:sequence>

```

```

</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="FA_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SCATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="QLR"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="RPL_OR_RFR_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TNADDRCKT_INFO" />
        <xsd:element type="stns:CFA_GRP"
          name="CFA_INFO" minOccurs="0" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="FA_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SCATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="QLR"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="POTS_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="PL_OR_FR_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="ISDN_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="UBL_INFO"
          maxOccurs="unbounded" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="FFID_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="FID" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="FID_DATA" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="HISTORYRESPONSE_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
  </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ORDERNO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACTTYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="COMPDT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="IMA_BASE_RESP_Type">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element ref="CCNA_AUTH_INFO" />
    <xsd:element ref="DT_TM_SENT" />
    <xsd:element ref="MESSAGE_STATUS" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="IMA_REQ_BASE_Type"
  abstract="true">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element ref="CCNA_AUTH_INFO" />
    <xsd:element ref="DT_TM_SENT" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="IMA_REQ_Type"
  abstract="true">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension
      base="stns:IMA_REQ_BASE_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TXN_INFO" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="IMA_RESP_Type"
  abstract="true">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension
      base="stns:IMA_BASE_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TXN_INFO" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="INDICATORS_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DML" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NOSL" />
  </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="TMKT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="BRO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRNAME" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="INSTRUCTION_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="OMTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNPL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DES" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TITLE1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NICK" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ADI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LALO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LALOC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LAST" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HNSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTXTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTEXT" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ISDNLINE_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LINESNUM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DESC" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="ISDN_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ISDNFLAG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SN56FLAG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC64FLAG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="X75FLAG" />
    </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ISDNLINER_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LFID_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FID_DATA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FFID_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTINGSCAPTIONSLSU_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LVL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLINFO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLNSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTINGSCONTROL_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType
    name="LISTINGSIDELIVERYADDRESS_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRQTYNC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DDASS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV2" />
    </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ZIP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTINGSINDICATORS_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DML" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NOSL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TMKT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="BRO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRNAME" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTINGSINSTRUCTION_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="OMTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNPL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DES" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TITLE1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NICK" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ADI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LASS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LALO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LALOC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LAST" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HNSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTXTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTEXT" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

- <xsd:complexType name="LISTINGS_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SERVADR" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="DELIVERY_ADDRESS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRQTYA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TMKT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="BRO" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LISTNM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PLA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="OMTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NOSL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ADI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LISTADR" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTING_ADDR_GRP">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:ADDR_BASE2_GRP">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AAI" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTING_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DES" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TITLE1" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TITLE2" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NICK" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LAPR" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LANO" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LASF" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LASD" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LASN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LATH" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LASS" />
  </xsd:sequence>

```

```

<xsd:element minOccurs="0" ref="LALO" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="LALOC" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="LAST" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="LAZC" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="NAME" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="LISTING_ADDR_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="LISTING_LFID_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LISTING_LFID_GRP">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:LFID_GRP">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="PARSE_CSR_INFO" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LOOP_WTN_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element type="stns:TEXT20_Type"
      name="WTN" minOccurs="0" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ITYPE" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ITEXT" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LQ_LOOPDATA_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKTNUM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NPANXX" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TPRDI" />
    <xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
      name="LOOPSTAT" minOccurs="0" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOOPQUALMSG"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LPAC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LST" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PGPRES" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ELL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="RSUIND" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LLT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LLG"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>

```

```

    <xsd:element minOccurs="0" ref="LCT"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="BTQ" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="F1LPCP" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="F2LPCP" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="LOOP_WTN_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LQ_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TNADDRCKTIND" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="MS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS"
          />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NCI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TYPE"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="ADSL_INFO" />
        <xsd:element
          type="stns:ADDR_BASE4_GRP"
          name="ADDR_QUERY_INFO"
          minOccurs="0" />
        <xsd:element
          type="stns:LQ_WTN_QUERY_GRP"
          name="WTN_QUERY_INFO"
          minOccurs="0" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LQ_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="MIXTYPE" />
        <xsd:element
          type="stns:ADDR_BASE3_GRP"
          name="ADDR_RESP_INFO"
          minOccurs="0" />
        <xsd:element
          type="stns:LQ_LOOPDATA_GRP"
          name="LOOPDATA_INFO"

```

```

        minOccurs="0"
        maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LQ_WTN_QUERY_GRP">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ZIP" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CALA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REQUAL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REQUALEMAIL" />
    />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_ERROR_GRP">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LERRCODE" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LERRMESG" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_EXACT_MATCH_GRP">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SCD" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRNAME" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRIDL" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="NAME_CONTROL" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REF" />
    <xsd:element type="stns:LSTR_LISTING_GRP"
        name="LISTING_INFO" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_LISTING_GRP">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SERVADDR" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="DELIVERY_ADDRESS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRQTYA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TMKT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="BRO" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />

```

```

<xsd:element minOccurs="0" ref="LISTNM" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="PLA" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="OMTN" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="NOSL" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="ADI" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="LISTADR" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_QUERY_GRP">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LCC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LXTYP" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LTXACT" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTION" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU_HEADER"
  />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTIONQTY"
  />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="ACCTID" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SETGROUPID"
  />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
  <xsd:element
    type="stns:SELECTION_MATCH_LSTR_GRP"
    name="SELECTION_MATCH_LSTR_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="1" />
  <xsd:element
    type="stns:MULTIPLE_MATCH_LSTR_GRP"
    name="MULTIPLE_MATCH_LSTR_INFO"
    minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />

```

```

    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_REQRY_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="AN_MULTIMATCH_INFO"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="LTN_MULTIMATCH_INFO"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="NSTN_MULTIMATCH_INFO"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CAP_MULTIMATCH_INFO"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CAP_SEL_INFO" maxOccurs="1"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SLU_MULTIMATCH_INFO"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SLU_SEL_INFO" maxOccurs="1"
          />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="AUTHORIZATION_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="REC_TYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="DIRIDL" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="NAME_CONTROL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REF" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FCC" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="CUSTID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>

```

```

    <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN"
      />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="CAPTION" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="ACCTID" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
  </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_RESP_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LCC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTXTYP" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTXACT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LRESPONSE" />
    <xsd:element
      type="stns:SELECTION_MATCH_LSTR_GRP"
      name="SELECTION_MATCH_LSTR_INFO"
      minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element
      type="stns:MULTIPLE_MATCH_LSTR_GRP"
      name="MULTIPLE_MATCH_LSTR_INFO"
      minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element
      type="stns:EXACT_MATCH_NEWLSTR_GRP"
      name="EXACT_MATCH_NEWLSTR_INFO"
      minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element
      type="stns:HISTORYRESPONSE_GRP"
      name="HISTORYRESPONSE_INFO"
      minOccurs="0" maxOccurs="2" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="LSTR_ERROR_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LSTR_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="EXACTMATCH_INFO_NEW"
          maxOccurs="unbounded" />

```

```

<xsd:element minOccurs="0"
  ref="EXACTMATCH_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="LISTINGS_INFO" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="AN_MULTIMATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="LTN_MULTIMATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="NSTN_MULTIMATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="SLU_MULTIMATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="CAP_MULTIMATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="CAP_SEL_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="SLU_SEL_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="ACCOUNT_HISTORY_RESP_INF
  O" maxOccurs="unbounded" />
<xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
<xsd:element minOccurs="0"
  ref="MULTIMATCH_INFO"
  maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="LTN_MULTIMATCH_GRP">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MAJHD_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HEADNAME" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="HEADDTL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FFID_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REFNUM" />
        <xsd:element type="stns:TEXT12_Type"
            name="AN" minOccurs="0" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTNAME" />
        <xsd:element type="stns:CSR_RESP_ADDR_GRP"
            name="ADDRESS_INFO" minOccurs="0" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATIND" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACCTDESC" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MESSAGE_STATUS_Type">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Overall message
            status</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element
            type="stns:RESPONSE_STATUS_Type"
            name="RESPONSE" />
        <xsd:element type="stns:ERROR_INFO_Type"
            name="ERROR_INFO" minOccurs="0"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MPQ_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SEARCHTYP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="POTSSPLITLOC"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="POTSSPLIT"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CABCONN"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="POTSSPLIT_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="CABCONN_INFO" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MPR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SEARCHTYP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="POTSSPLITLOC"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PSS_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CCS_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MP_REQ_Type">
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="MPQ_INFO" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MP_RESP_Type">
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="MPR_INFO" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MULTIMATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REC_TYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRNAME" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRIDL" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="NAME_CONTROL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TMF_CODE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
    </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="FCC" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MULTIPLE_MATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REC_TYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRNAME" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DIRIDL" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="NAME_CONTROL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TMF_CODE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FCC" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType
    name="MULTIPLE_MATCH_LSTR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CCNA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU_HEADER"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ACCTID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="MULTI_SWITCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SWTYPE" />

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="NPANXX"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="NEAR_MULTI_MATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ADDR_RESP_INFO" />
        <xsd:element type="stns:TEXT25_Type"
            name="HNRANGE" minOccurs="0" />
        <xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
            name="RANGEIND" minOccurs="0" />
        <xsd:element type="stns:REMARKS_INFO_GRP"
            name="REMARKS" minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="NSTN_MULTIMATCH_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNLN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNFN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PARSE_CSR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="OMTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
        <xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
            name="LTN" minOccurs="0" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LNPL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PLA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TLD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DESD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TITLE1D" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTXTY" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTEXT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ADI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="DML" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NOSL" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TMKT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="BRO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PARTECCKT_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ADDRESS_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTNAME" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PARTWTN_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ADDRESS_INFO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTNAME" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PENDING_ORDERS_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ORDER_NUM"
            />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="ORDER_DUE_DATE" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="MERGE_INDICATOR" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PENDORDER_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PDORDERTYP"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ORDNUM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PDORDERDD"
            />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PL_CARRIER_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CIC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CARRNAME" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LATACODE" />
    </xsd:sequence>

```

```

</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PL_OR_FR_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCANFACS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCARMKS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZNFACS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOCZRMKS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="MUXST" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CFAST" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PL_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="INFOTYPE" />
        <xsd:element ref="NPANXX" />
        <xsd:element ref="PRODUCT_TYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PRICE_TYPE" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PL_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="NPANXX" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PL_CARRIER_INFO" maxOccurs="unbounded" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="POTSLINE_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LINESTAT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DSIND" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REMARK" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="POTS_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WLINUM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DSVC" />
  </xsd:sequence>

```

```

    <xsd:element minOccurs="0" ref="REMINDER" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="POTSLINE_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PRDNOTSUPP"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="PENDORDER_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="POTS_SPLIT_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOPOTSSPLIT"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="HIPOTSSPLIT"
      />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PSNE_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element type="stns:TEXT4_Type"
      name="WTNNUM" minOccurs="0" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PSS_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="POTSSPLIT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="INVSTAT" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="INVMSG" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="PT_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SVC_ADDR" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LSO" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="REMARKS_INFO_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element type="stns:TEXT67_Type"
      name="DESCRIPTIVE" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT100_Type"
      name="LNAME" minOccurs="0" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="RESPONSE_STATUS_Type">
  - <xsd:annotation>

```

```

    <xsd:documentation>Identifies the response
    message status</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:enumeration value="G" />
    <xsd:enumeration value="M" />
    <xsd:enumeration value="B" />
    <xsd:enumeration value="S" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:complexType name="RLD_LOOPDATA_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKTNUM" />
    <xsd:element type="stns:TEXT60_Type"
      name="ECCKT" minOccurs="0" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TPRDI" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="SVC_ADDR_RESP_INFO" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WCCLLI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="MLTDIST" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOOPSTAT" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="SEGMENT_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0"
      ref="LOOP_WTN_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="RLD_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TNADDRCKTIND" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="ASGNIND" />
        <xsd:element
          type="stns:RLD_WTN_QUERY_GRP"
          name="WTN_QUERY_INFO"
          minOccurs="0"
          maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element
          type="stns:ADDR_BASE4_GRP"
          name="ADDR_QUERY_INFO"
          minOccurs="0" />
        <xsd:element
          type="stns:CIRCUITID_QUERY_GRP"

```

```

        name="CIRCUITID_QUERY_INFO"
        minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="RLD_RESP_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="MIXTYPE" />
        <xsd:element
          type="stns:RLD_LOOPDATA_GRP"
          name="LOOPDATA_INFO"
          minOccurs="0"
          maxOccurs="unbounded" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="RLD_WTN_QUERY_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTNNUM" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="RPL_OR_RFR_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CS" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SERCD" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="MUXLOC" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SAS_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="INFOTYPE" />
        <xsd:element ref="NPANXX" />
        <xsd:element ref="PRODUCT_TYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="PRICE_TYPE" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>

```

```

- <xsd:complexType name="SAS_RESP_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="SAS_USOC_INFO"
    maxOccurs="unbounded" />
  <xsd:element minOccurs="0"
    ref="SAS_SWITCH_INFO"
    maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SAS_SWITCH_GRP">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SWTYPE" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="NPANXX"
    maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SAS_USOC_GRP">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="USOCMOD" />
  <xsd:element type="stns:TEXT150_Type"
    name="USOCDESC" minOccurs="0" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="RRATE" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="NRATE" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SA_FEATURE_GRP">
- <xsd:sequence>
  <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="USOCMOD" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="SUPPORTED" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="RRATE" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="NRATE" />
  <xsd:element type="stns:TEXT150_Type"
    name="USOCDESC" minOccurs="0" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="RDISC" />
  <xsd:element minOccurs="0" ref="NDISC" />
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SA_REQ_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
- <xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="INFOTYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TOS"
            />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="FETAVA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE"
            />
    </xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SA_RESP_Type">
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="INFOTYPE" />
                <xsd:element minOccurs="0" ref="LSO" />
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="SA_FEATURE_INFO"
                    maxOccurs="unbounded" />
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="CARRIER_INFO"
                    maxOccurs="unbounded" />
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="MULTI_SWITCH_INFO"
                    maxOccurs="unbounded" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SEGMENT_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SEGMENTNUM"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TERMINAL_ID"
            />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="BRIDGE_TAP_OFFSET_DESC" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="MAKE_UP_DESC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CABLE_NAME"
            />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="PAIR_GAIN_TYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PAIR_NUMBER"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOADPTAMT" />
    </xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="LCT" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType
    name="SELECTION_MATCH_LSTR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU_HEADER"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CAPTIONQTY"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SETGROUPID"
            />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SERVADDR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SERVICEADDRESS_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SAPR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SANO" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASF" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SATH" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SASS" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD1" />

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV1" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV2" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LD3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LV3" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SLU_MULTIMATCH_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="DOI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="STYC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU_HEADER"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="AN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="NSTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ALI" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SO" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TOA" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="RTY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CC" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LSTATCD" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SLU_SEL_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SLU_HEADER"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CITY" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="STATE" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="SETGROUPID"
      />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="REGION" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTID" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="SNE_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="MAJHD_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

```

- <xsd:complexType name="SWITCH_INFO_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element type="stns:TEXT8_Type"
      name="SITEID" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT15_Type"
      name="TTA" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT6_Type"
      name="LSO" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT5_Type"
      name="RATEZONE" minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT5_Type"
      name="IN_TOWN_OR_OUT_OF_TOWN"
      minOccurs="0" />
    <xsd:element type="stns:TEXT6_Type"
      name="SWTYP" minOccurs="0"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element type="stns:TEXT11_Type"
      name="SWIND" minOccurs="0" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="TEXT1000_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="1000" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT100_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="100" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT1024_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="1024" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT106_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="106" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT10_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="10" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT11_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="11" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>

```

```
- <xsd:simpleType name="TEXT12_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="12" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT13_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="13" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT14_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="14" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT150_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="150" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT15_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="15" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT16_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="16" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT17_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="17" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT18_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="18" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT19_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="19" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT1_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="1" />
  </xsd:restriction>
```

```
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT20_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="20" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT22_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="22" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT24_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="24" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT250_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="250" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT254_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="254" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT255_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="255" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT256_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="256" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT25_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="25" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT27_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="27" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT2_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="2" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
```

```
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT30_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="30" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT32_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="32" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT35_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="35" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT36_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="36" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT38_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="38" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT3_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="3" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT400_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="400" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT42_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="42" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT44_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="44" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT45_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
```

```
        <xsd:maxLength value="45" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT48_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="48" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT4_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="4" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT500_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="500" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT50_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="50" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT512_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="512" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT54_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="54" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT5_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="5" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT60_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="60" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT67_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="67" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT6_Type">
```

```

- <xsd:restriction base="xsd:string">
  <xsd:maxLength value="6" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT7_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="7" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT80_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="80" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT8_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="8" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT999_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="999" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="TEXT9_Type">
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="9" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:complexType name="TNADDRCKT_GRP">
  - <xsd:sequence>
    <xsd:element ref="TNADDRCKTIND" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PT_INFO"
      maxOccurs="unbounded" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="LOOPCHAR" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT" />
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TNA_REQ_Type">
  - <xsd:complexContent>
    - <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
      - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
          />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="SVC_ADDR" />
        <xsd:element minOccurs="0"
          ref="TN_INFO" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>

```

```

        </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TNA_RESP_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
        />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="TN_AVAIL_RESP_INFO" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TNS_REQ_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_REQ_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
        />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SITEID" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TTA" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SELNUM"
        maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TNS_RESP_Type">
- <xsd:complexContent>
- <xsd:extension base="stns:IMA_RESP_Type">
- <xsd:sequence>
    <xsd:element minOccurs="0" ref="PON"
        />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="SITEID" />
    <xsd:element minOccurs="0" ref="TTA" />
    <xsd:element minOccurs="0"
        ref="NSELTN"
        maxOccurs="unbounded" />
</xsd:sequence>
</xsd:extension>
</xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TN_AVAIL_RESP_GRP">
- <xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="SCATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SITEID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TTA" />
        <xsd:element type="stns:TEXT6_Type"
            name="REQNUM" minOccurs="0" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TNTYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="TN_RESP_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TN_INFO_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SCATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SITEID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TTA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NPA" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NXX" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="NTNUM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TNTYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="QR" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CBLOCK" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="EASNUM" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ECATEG" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="EWORD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="EJUST" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TN_RESP_INFO_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="TNRES" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="CUSTOMIND" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="TXN_INFO_GRP">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Qwest specific TXN INFO
            group</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element type="stns:TEXT22_Type"
            name="TXNUM" minOccurs="0" />
        <xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
            name="TXACT" minOccurs="0" />
        <xsd:element type="stns:TEXT1_Type"
            name="TXTYP" minOccurs="0" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="UBL_GRP">
    - <xsd:sequence>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="ECCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="SERVON" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LOAD" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="MOVE" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="USOC_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOCQTY" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOCDESC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOCRI" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="FFID_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="WTN_ECCKT_ERR_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="INDEXID" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN_ECCKT" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ERRTYPE" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="ERRMSG" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="WTN_GRP">
    - <xsd:sequence>
        <xsd:element minOccurs="0" ref="WTN" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PIC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LPIC" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="LSCP" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="BLOCK" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="PUL" />
        <xsd:element minOccurs="0"
            ref="WTN_LFID_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
        <xsd:element minOccurs="0" ref="USOC_INFO"
            maxOccurs="unbounded" />
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="WTN_LFID_GRP">
    - <xsd:complexContent>
        - <xsd:extension base="stns:LFID_GRP">
            - <xsd:sequence>
                <xsd:element type="stns:TEXT10_Type"
                    name="TERS" minOccurs="0" />
                <xsd:element minOccurs="0"
                    ref="HNTYP" />
                <xsd:element type="stns:TEXT12_Type"
                    name="HID" minOccurs="0" />
            </xsd:sequence>
        </xsd:extension>
    </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>

```

```

        <xsd:element minOccurs="0" ref="HTSEQ"
          />
      </xsd:sequence>
    </xsd:extension>
  </xsd:complexContent>
</xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="WTN_Type">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Working Telephone
    Number</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="12" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
<xsd:element type="stns:CFA_REQ_Type"
  name="cfAssignment" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:CFA_RESP_Type"
  name="cfAssignmentResponse" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:TNA_RESP_Type"
  name="getAvailableTNsResponse" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:CSR_REQ_Type" name="getCSR"
  nillable="true" />
<xsd:element type="stns:CSR_RESP_Type"
  name="getCSRResponse" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:DLR_REQ_Type"
  name="getDesignLayoutReport" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:DLR_RESP_Type"
  name="getDesignLayoutReportResponse"
  nillable="true" />
<xsd:element type="stns:LSTR_REQRY_REQ_Type"
  name="getListingReconciliationReqryResp"
  nillable="true" />
<xsd:element type="stns:LSTR_RESP_Type"
  name="getListingReconciliationReqryRespResponse"
  nillable="true" />
<xsd:element type="stns:LSTR_RESP_Type"
  name="getListingReconciliationResponse"
  nillable="true" />
<xsd:element type="stns:RLD_REQ_Type"
  name="getRawLoopData" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:TNS_RESP_Type"
  name="selectTNsResponse" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:AV_REQ_Type"
  name="validateAddress" nillable="true" />
<xsd:element type="stns:AV_RESP_Type"
  name="validateAddressResponse" nillable="true" />
</xsd:schema>
</types>
- <message name="getAvailableAppointments">

```

```

    <part
      xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
      name="request" element="partns:AA_REQ" />
  </message>
- <message name="getAvailableAppointmentsResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:AA_RESP" />
  </message>
- <message name="selectAppointment">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:AS_REQ" />
  </message>
- <message name="selectAppointmentResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:AS_RESP" />
  </message>
- <message name="validateAddress">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:validateAddress" />
  </message>
- <message name="validateAddressResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:validateAddressResponse"
    />
  </message>
- <message name="cfAssignment">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:cfAssignment" />
  </message>
- <message name="cfAssignmentResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:cfAssignmentResponse" />
  </message>
- <message name="getCSR">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:getCSR" />
  </message>
- <message name="getCSRResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:getCSRResponse" />
  </message>
- <message name="performCancel">

```

```

    <part
      xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
      name="request" element="partns:CT_REQ" />
  </message>
- <message name="performCancelResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:CT_RESP" />
  </message>
- <message name="getDesignLayoutReport">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:getDesignLayoutReport"
    />
  </message>
- <message name="getDesignLayoutReportResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result"
    element="partns:getDesignLayoutReportResponse" />
  </message>
- <message name="getFacilitiesAvailable">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:FA_REQ" />
  </message>
- <message name="getFacilitiesAvailableResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:FA_RESP" />
  </message>
- <message name="getLoopQualification">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:LQ_REQ" />
  </message>
- <message name="getLoopQualificationResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:LQ_RESP" />
  </message>
- <message name="getListingReconciliation">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:LSTR_REQ" />
  </message>
- <message name="getListingReconciliationResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result"
    element="partns:getListingReconciliationResponse" />

```

```

</message>
- <message name="getListingReconciliationReqryResp">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request"
    element="partns:getListingReconciliationReqryResp" />
</message>
- <message name="getListingReconciliationReqryRespResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result"
    element="partns:getListingReconciliationReqryRespResponse" />
</message>
- <message name="getMeetPoint">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:MP_REQ" />
</message>
- <message name="getMeetPointResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:MP_RESP" />
</message>
- <message name="getRawLoopData">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:getRawLoopData" />
</message>
- <message name="getRawLoopDataResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:RLD_RESP" />
</message>
- <message name="getServicesAvailable">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:SA_REQ" />
</message>
- <message name="getServicesAvailableResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:SA_RESP" />
</message>
- <message name="getAvailableTNs">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:TNA_REQ" />
</message>
- <message name="getAvailableTNsResponse">

```

```

    <part
      xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
      name="result" element="partns:getAvailableTNsResponse"
    />
  </message>
- <message name="selectTNs">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="request" element="partns:TNS_REQ" />
  </message>
- <message name="selectTNsResponse">
  <part
    xmlns:partns="http://www.qwest.com/ima/XMLSchema"
    name="result" element="partns:selectTNsResponse" />
  </message>
- <portType name="PreOrderImaWebServicePort">
  - <operation name="getAvailableAppointments">
    <input message="tns:getAvailableAppointments" />
    <output
      message="tns:getAvailableAppointmentsResponse" />
    </operation>
  - <operation name="selectAppointment">
    <input message="tns:selectAppointment" />
    <output message="tns:selectAppointmentResponse" />
    </operation>
  - <operation name="validateAddress">
    <input message="tns:validateAddress" />
    <output message="tns:validateAddressResponse" />
    </operation>
  - <operation name="cfAssignment">
    <input message="tns:cfAssignment" />
    <output message="tns:cfAssignmentResponse" />
    </operation>
  - <operation name="getCSR">
    <input message="tns:getCSR" />
    <output message="tns:getCSRResponse" />
    </operation>
  - <operation name="performCancel">
    <input message="tns:performCancel" />
    <output message="tns:performCancelResponse" />
    </operation>
  - <operation name="getDesignLayoutReport">
    <input message="tns:getDesignLayoutReport" />
    <output message="tns:getDesignLayoutReportResponse"
    />
    </operation>
  - <operation name="getFacilitiesAvailable">
    <input message="tns:getFacilitiesAvailable" />
    <output message="tns:getFacilitiesAvailableResponse" />
    </operation>

```

```

- <operation name="getLoopQualification">
  <input message="tns:getLoopQualification" />
  <output message="tns:getLoopQualificationResponse" />
</operation>
- <operation name="getListReconciliation">
  <input message="tns:getListingReconciliation" />
  <output message="tns:getListingReconciliationResponse"
  />
</operation>
- <operation name="getListReconciliationReqryResp">
  <input message="tns:getListingReconciliationReqryResp"
  />
  <output
  message="tns:getListingReconciliationReqryRespResp
  onse" />
</operation>
- <operation name="getMeetPoint">
  <input message="tns:getMeetPoint" />
  <output message="tns:getMeetPointResponse" />
</operation>
- <operation name="getRawLoopData">
  <input message="tns:getRawLoopData" />
  <output message="tns:getRawLoopDataResponse" />
</operation>
- <operation name="getServicesAvailable">
  <input message="tns:getServicesAvailable" />
  <output message="tns:getServicesAvailableResponse" />
</operation>
- <operation name="getAvailableTNs">
  <input message="tns:getAvailableTNs" />
  <output message="tns:getAvailableTNsResponse" />
</operation>
- <operation name="selectTNs">
  <input message="tns:selectTNs" />
  <output message="tns:selectTNsResponse" />
</operation>
</portType>
- <binding type="tns:PreOrderImaWebServicePort"
  name="PreOrderImaWebServicePort">
  <soap:binding style="document"
  transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />
- <operation name="getAvailableAppointments">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>

```

```
- <operation name="selectAppointment">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="validateAddress">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="cfAssignment">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getCSR">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="performCancel">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getDesignLayoutReport">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
```

```

    </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getFacilitiesAvailable">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getLoopQualification">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getListingReconciliation">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getListingReconciliationReqryResp">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getMeetPoint">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>

```

```

</operation>
- <operation name="getRawLoopData">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getServicesAvailable">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="getAvailableTNs">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
- <operation name="selectTNs">
  <soap:operation style="document" soapAction="" />
  - <input>
    <soap:body use="literal" />
  </input>
  - <output>
    <soap:body use="literal" />
  </output>
</operation>
</binding>
- <service name="PreOrderImaWebService">
  - <port name="PreOrderImaWebServicePort"
    binding="tns:PreOrderImaWebServicePort">
    <soap:address location="
      https://ixgprod.ordering.qwest.com:443/PreOrderIma/preOrderIma " />
  </port>
</service>
</definitions>

```