

SCENARIO DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

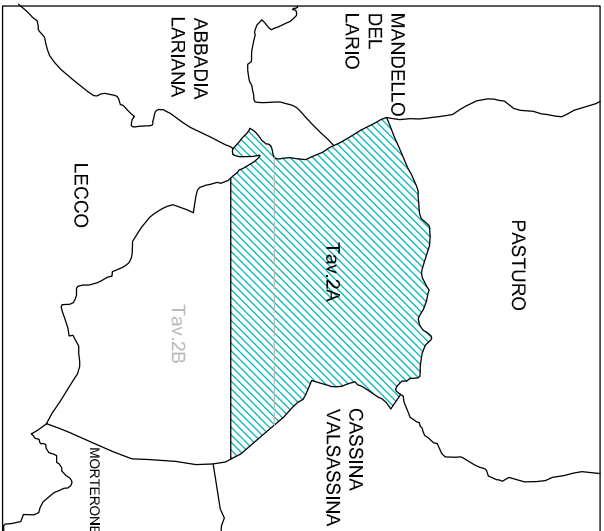
LEGENDA

|                                                             |  |
|-------------------------------------------------------------|--|
| Z1 - INSTABILITA'                                           |  |
| Z1a zona caratterizzata da movimenti frange ad alta         |  |
| Z1b zona caratterizzata da movimenti frange di medio-bassa  |  |
| Z1c zona potenzialmente frangibile a striscio di bassa      |  |
| Z2 - CEDIMENTI E/O LIQUEFAZIONI                             |  |
| Z2a zone con terreni di fondazione particolarmente sabbiosi |  |
| Z3 - AMPLIFICAZIONI TOPOGRAFICHE                            |  |
| Z3a zona di sfioro                                          |  |
| Z3b zona di crinale o di cresta                             |  |
| Z4 - AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE                             |  |
| Z4a zona di fondazione con presenza di depositi alluvionali |  |
| Z4b zona di fondazione con presenza di depositi alluvionali |  |
| Z4c zona di fondazione con presenza di depositi alluvionali |  |
| Z4d zona di fondazione con presenza di depositi alluvionali |  |
| Z5 - COMPORTAMENTI DIFFERENZIALI                            |  |
| Z5a zone con comportamento differenziale ad alta            |  |
| Z5b zone con comportamento differenziale ad alta            |  |

Carta in scala

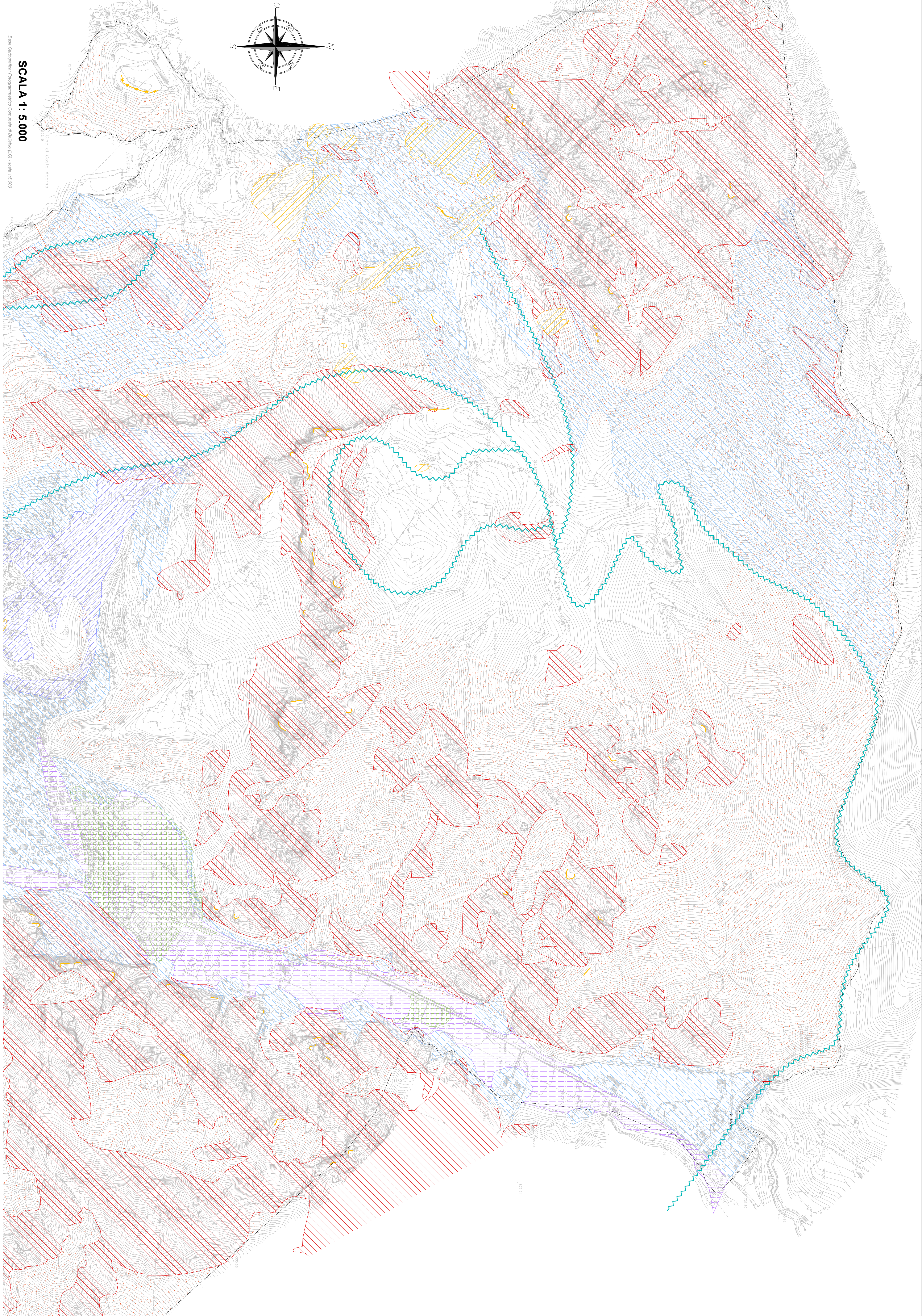
COMUNE DI BALLABIO  
PROVINCIA DI LECCO

STUDIO GEOLOGICO DI SUPPORTO AL PIANO  
DEL GOVERNO DEL TERRITORIO  
AI SENSI DELLA L.R. 11 MARZO 2005 N.12 E D.G.R. 28 MAGGIO N. 87374



Elaborato: Tav. 2A  
CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE  
ZONA SETTENTRIONALE

| Revisioni                                  | Data | Scala | Descrizione | Redatto | Comitato | Approvato |
|--------------------------------------------|------|-------|-------------|---------|----------|-----------|
| 4                                          | ...  | ...   | ...         | ...     | ...      | ...       |
| 3                                          | ...  | ...   | ...         | ...     | ...      | ...       |
| 2                                          | ...  | ...   | ...         | ...     | ...      | ...       |
| 1                                          | ...  | ...   | ...         | ...     | ...      | ...       |
| - SETTEMBRE 2008 1:5.000 PRIMA EMISSIONE - |      |       |             |         |          |           |
| AV MR MR                                   |      |       |             |         |          |           |



SCALA 1: 5.000

Base Cartografica: Fotogrammetria Comune di Ballabio (C.O. scala 1:5.000)

STUDIO GEOLOGICO TECNICO LECCO - Via C.S.A. 28/29/30 - Via C.S.A. 26/27/28 - Via C.S.A. 25/26/27/28 - Via C.S.A. 24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. 0/1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28 - Via C.S.A. -1/-2/-3/-4/-5/-6/-7/-8/-9/-10/-11/-12/-13/-14/-15/-16/-17/-18/-19/-20/-21/-22/-23/-24/-25/-26/-27/-28 - Via C.S.A. -29/-30/-31/-32/-33/-34/-35/-36/-37/-38/-39/-40/-41/-42/-43/-44/-45/-46/-47/-48/-49/-50/-51/-52/-53/-54/-55/-56/-57/-58/-59/-60/-61/-62/-63/-64/-65/-66/-67/-68/-69/-70/-71/-72/-73/-74/-75/-76/-77/-78/-79/-80/-81/-82/-83/-84/-85/-86/-87/-88/-89/-90/-91/-92/-93/-94/-95/-96/-97/-98/-99/-100 - Via C.S.A. -101/-102/-103/-104/-105/-106/-107/-108/-109/-110/-111/-112/-113/-114/-115/-116/-117/-118/-119/-120/-121/-122/-123/-124/-125/-126/-127/-128/-129/-130/-131/-132/-133/-134/-135/-136/-137/-138/-139/-140/-141/-142/-143/-144/-145/-146/-147/-148/-149/-150/-151/-152/-153/-154/-155/-156/-157/-158/-159/-160/-161/-162/-163/-164/-165/-166/-167/-168/-169/-170/-171/-172/-173/-174/-175/-176/-177/-178/-179/-180/-181/-182/-183/-184/-185/-186/-187/-188/-189/-190/-191/-192/-193/-194/-195/-196/-197/-198/-199/-200 - Via C.S.A. -201/-202/-203/-204/-205/-206/-207/-208/-209/-210/-211/-212/-213/-214/-215/-216/-217/-218/-219/-220/-221/-222/-223/-224/-225/-226/-227/-228/-229/-230/-231/-232/-233/-234/-235/-236/-237/-238/-239/-240/-241/-242/-243/-244/-245/-246/-247/-248/-249/-250/-251/-252/-253/-254/-255/-256/-257/-258/-259/-260/-261/-262/-263/-264/-265/-266/-267/-268/-269/-270/-271/-272/-273/-274/-275/-276/-277/-278/-279/-280/-281/-282/-283/-284/-285/-286/-287/-288/-289/-290/-291/-292/-293/-294/-295/-296/-297/-298/-299/-300 - Via C.S.A. -301/-302/-303/-304/-305/-306/-307/-308/-309/-310/-311/-312/-313/-314/-315/-316/-317/-318/-319/-320/-321/-322/-323/-324/-325/-326/-327/-328/-329/-330/-331/-332/-333/-334/-335/-336/-337/-338/-339/-340/-341/-342/-343/-344/-345/-346/-347/-348/-349/-350/-351/-352/-353/-354/-355/-356/-357/-358/-359/-360/-361/-362/-363/-364/-365/-366/-367/-368/-369/-370/-371/-372/-373/-374/-375/-376/-377/-378/-379/-380/-381/-382/-383/-384/-385/-386/-387/-388/-389/-390/-391/-392/-393/-394/-395/-396/-397/-398/-399/-400 - Via C.S.A. -401/-402/-403/-404/-405/-406/-407/-408/-409/-410/-411/-412/-413/-414/-415/-416/-417/-418/-419/-420/-421/-422/-423/-424/-425/-426/-427/-428/-429/-430/-431/-432/-433/-434/-435/-436/-437/-438/-439/-440/-441/-442/-443/-444/-445/-446/-447/-448/-449/-450/-451/-452/-453/-454/-455/-456/-457/-458/-459/-460/-461/-462/-463/-464/-465/-466/-467/-468/-469/-470/-471/-472/-473/-474/-475/-476/-477/-478/-479/-480/-481/-482/-483/-484/-485/-486/-487/-488/-489/-490/-491/-492/-493/-494/-495/-496/-497/-498/-499/-500 - Via C.S.A. -501/-502/-503/-504/-505/-506/-507/-508/-509/-510/-511/-512/-513/-514/-515/-516/-517/-518/-519/-520/-521/-522/-523/-524/-525/-526/-527/-528/-529/-530/-531/-532/-533/-534/-535/-536/-537/-538/-539/-540/-541/-542/-543/-544/-545/-546/-547/-548/-549/-550/-551/-552/-553/-554/-555/-556/-557/-558/-559/-560/-561/-562/-563/-564/-565/-566/-567/-568/-569/-570/-571/-572/-573/-574/-575/-576/-577/-578/-579/-580/-581/-582/-583/-584/-585/-586/-587/-588/-589/-590/-591/-592/-593/-594/-595/-596/-597/-598/-599/-600 - Via C.S.A. -601/-602/-603/-604/-605/-606/-607/-608/-609/-610/-611/-612/-613/-614/-615/-616/-617/-618/-619/-620/-621/-622/-623/-624/-625/-626/-627/-628/-629/-630/-631/-632/-633/-634/-635/-636/-637/-638/-639/-640/-641/-642/-643/-644/-645/-646/-647/-648/-649/-650/-651/-652/-653/-654/-655/-656/-657/-658/-659/-660/-661/-662/-663/-664/-665/-666/-667/-668/-669/-670/-671/-672/-673/-674/-675/-676/-677/-678/-679/-680/-681/-682/-683/-684/-685/-686/-687/-688/-689/-690/-691/-692/-693/-694/-695/-696/-697/-698/-699/-700 - Via C.S.A. -701/-702/-703/-704/-705/-706/-707/-708/-709/-710/-711/-712/-713/-714/-715/-716/-717/-718/-719/-720/-721/-722/-723/-724/-725/-726/-727/-728/-729/-730/-731/-732/-733/-734/-735/-736/-737/-738/-739/-740/-741/-742/-743/-744/-745/-746/-747/-748/-749/-750/-751/-752/-753/-754/-755/-756/-757/-758/-759/-760/-761/-762/-763/-764/-765/-766/-767/-768/-769/-770/-771/-772/-773/-774/-775/-776/-777/-778/-779/-780/-781/-782/-783/-784/-785/-786/-787/-788/-789/-790/-791/-792/-793/-794/-795/-796/-797/-798/-799/-800 - Via C.S.A. -801/-802/-803/-804/-805/-806/-807/-808/-809/-810/-811/-812/-813/-814/-815/-816/-817/-818/-819/-820/-821/-822/-823/-824/-825/-826/-827/-828/-829/-830/-831/-832/-833/-834/-835/-836/-837/-838/-839/-840/-841/-842/-843/-844/-845/-846/-847/-848/-849/-850/-851/-852/-853/-854/-855/-856/-857/-858/-859/-860/-861/-862/-863/-864/-865/-866/-867/-868/-869/-870/-871/-872/-873/-874/-875/-876/-877/-878/-879/-880/-881/-882/-883/-884/-885/-886/-887/-888/-889/-890/-891/-892/-893/-894/-895/-896/-897/-898/-899/-900 - Via C.S.A. -901/-902/-903/-904/-905/-906/-907/-908/-909/-910/-911/-912/-913/-914/-915/-916/-917/-918/-919/-920/-921/-922/-923/-924/-925/-926/-927/-928/-929/-930/-931/-932/-933/-934/-935/-936/-937/-938/-939/-940/-941/-942/-943/-944/-945/-946/-947/-948/-949/-950/-951/-952/-953/-954/-955/-956/-957/-958/-959/-960/-961/-962/-963/-964/-965/-966/-967/-968/-969/-970/-971/-972/-973/-974/-975/-976/-977/-978/-979/-980/-981/-982/-983/-984/-985/-986/-987/-988/-989/-990/-991/-992/-993/-994/-995/-996/-997/-998/-999/-1000 - Via C.S.A. -1001/-1002/-1003/-1004/-1005/-1006/-1007/-1008/-1009/-1010/-1011/-1012/-1013/-1014/-1015/-1016/-1017/-1018/-1019/-1020/-1021/-1022/-1023/-1024/-1025/-1026/-1027/-1028/-1029/-1030/-1031/-1032/-1033/-1034/-1035/-1036/-1037/-1038/-1039/-1040/-1041/-1042/-1043/-1044/-1045/-1046/-1047/-1048/-1049/-1050/-1051/-1052/-1053/-1054/-1055/-1056/-1057/-1058/-1059/-1060/-1061/-1062/-1063/-1064/-1065/-1066/-1067/-1068/-1069/-1070/-1071/-1072/-1073/-1074/-1075/-1076/-1077/-1078/-1079/-1080/-1081/-1082/-1083/-1084/-1085/-1086/-1087/-1088/-1089/-1090/-1091/-1092/-1093/-1094/-1095/-1096/-1097/-1098/-1099/-1100 - Via C.S.A. -1101/-1102/-1103/-1104/-1105/-1106/-1107/-1108/-1109/-1110/-1111/-1112/-1113/-1114/-1115/-1116/-1117/-1118/-1119/-1120/-1121/-1122/-1123/-1124/-1125/-1126/-1127/-1128/-1129/-1130/-1131/-1132/-1133/-1134/-1135/-1136/-1137/-1138/-1139/-1140/-1141/-1142/-1143/-1144/-1145/-1146/-1147/-1148/-1149/-1150/-1151/-1152/-1153/-1154/-1155/-1156/-1157/-1158/-1159/-1160/-1161/-1162/-1163/-1164/-1165/-1166/-1167/-1168/-1169/-1170/-1171/-1172/-1173/-1174/-1175/-1176/-1177/-1178/-1179/-1180/-1181/-1182/-1183/-1184/-1185/-1186/-1187/-1188/-1189/-1190/-1191/-1192/-1193/-1194/-1195/-1196/-1197/-1198/-1199/-1200 - Via C.S.A. -1201/-1202/-1203/-1204/-1205/-1206/-1207/-1208/-1209/-1210/-1211/-1212/-1213/-1214/-1215/-1216/-1217/-1218/-1219/-1220/-1221/-1222/-1223/-1224/-1225/-1226/-1227/-1228/-1229/-1230/-1231/-1232/-1233/-1234/-1235/-1236/-1237/-1238/-1239/-1240/-1241/-1242/-1243/-1244/-1245/-1246/-1247/-1248/-1249/-1250/-1251/-1252/-1253/-1254/-1255/-1256/-1257/-1258/-1259/-1260/-1261/-1262/-1263/-1264/-1265/-1266/-1267/-1268/-1269/-1270/-1271/-1272/-1273/-1274/-1275/-1276/-1277/-1278/-1279/-1280/-1281/-1282/-1283/-1284/-1285/-1286/-1287/-1288/-1289/-1290/-1291/-1292/-1293/-1294/-1295/-1296/-1297/-1298/-1299/-1300 - Via C.S.A. -1301/-1302/-1303/-1304/-1305/-1306/-1307/-1308/-1309/-1310/-1311/-1312/-1313/-1314/-1315/-1316/-1317/-1318/-1319/-1320/-1321/-1322/-1323/-1324/-1325/-1326/-1327/-1328/-1329/-1330/-1331/-1332/-1333/-1334/-1335/-1336/-1337/-1338/-1339/-1340/-1341/-1342/-1343/-1344/-1345/-1346/-1347/-1348/-1349/-1350/-1351/-1352/-1353/-1354/-1355/-1356/-1357/-1358/-1359/-1360/-1361/-1362/-1363/-1364/-1365/-1366/-1367/-1368/-1369/-1370/-1371/-1372/-1373/-1374/-1375/-1376/-1377/-1378/-1379/-1380/-1381/-1382/-1383/-1384/-1385/-1386/-1387/-1388/-1389/-1390/-1391/-1392/-1393/-1394/-1395/-1396/-1397/-1398/-1399/-1400 - Via C.S.A. -1401/-1402/-1403/-1404/-1405/-1406/-1407/-1408/-1409/-1410/-1411/-1412/-1413/-1414/-1415/-1416/-1417/-1418/-1419/-1420/-1421/-1422/-1423/-1424/-1425/-1426/-1427/-1428/-1429/-1430/-1431/-1432/-1433/-1434/-1435/-1436/-1437/-1438/-1439/-1440/-1441/-1442/-1443/-1444/-1445/-1446/-1447/-1448/-1449/-1450/-1451/-1452/-1453/-1454/-1455/-1456/-1457/-1458/-1459/-1460/-1461/-1462/-1463/-1464/-1465/-1466/-1467/-1468/-1469/-1470/-1471/-1472/-1473/-1474/-1475/-1476/-1477/-1478/-1479/-1480/-1481/-1482/-1483/-1484/-1485/-1486/-1487/-1488/-1489/-1490/-1491/-1492/-1493/-1494/-1495/-1496/-1497/-1498/-1499/-1500 - Via C.S.A. -1501/-1502/-1503/-1504/-1505/-1506/-1507/-1508/-1509/-1510/-1511/-1512/-1513/-1514/-1515/-1516/-1517/-1518/-1519/-1520/-1521/-1522/-1523/-1524/-1525/-1526/-1527/-1528/-1529/-1530/-1531/-1532/-1533/-1534/-1535/-1536/-1537/-1538/-1539/-1540/-1541/-1542/-1543/-1544/-1545/-1546/-1547/-1548/-1549/-1550/-1551/-1552/-1553/-1554/-1555/-1556/-1557/-1558/-1559/-1560/-1561/-1562/-1563/-1564/-1565/-1566/-1567/-1568/-1569/-1570/-1571/-1572/-1573/-1574/-1575/-1576/-1577/-1578/-1579/-1580/-1581/-1582/-1583/-1584/-1585/-1586/-1587/-1588/-1589/-1590/-1591/-1592/-1593/-1594/-1595/-1596/-1597/-1598/-1599/-1600 - Via C.S.A. -1601/-1602/-1603/-1604/-1605/-1606/-1607/-1608/-1609/-1610/-1611/-1612/-1613/-1614/-1615/-1616/-1617/-1618/-1619/-1620/-1621/-1622/-1623/-1624/-1625/-1626/-1627/-1628/-1629/-1630/-1631/-1632/-1633/-1634/-1635/-1636/-1637/-1638/-1639/-1640/-1641/-1642/-1643/-1644/-1645/-1646/-1647/-1648/-1649/-1650/-1651/-1652/-1653/-1654/-1655/-1656/-1657/-1658/-1659/-1660/-1661/-1662/-1663/-1664/-1665/-1666/-1667/-1668/-1669/-1670/-1671/-1672/-1673/-1674/-1675/-1676/-1677/-1678/-1679/-1680/-1681/-1682/-1683/-1684/-1685/-1686/-1687/-1688/-1689/-1690/-1691/-1692/-1693/-1694/-1695/-1696/-1697/-1698/-1699/-1700 - Via C.S.A. -1701/-1702/-1703/-1704/-1705/-1706/-1707/-1708/-1709/-1710/-1711/-1712/-1713/-1714/-1715/-1716/-1717/-1718/-1719/-1720/-1721/-1722/-1723/-1724/-1725/-1726/-1727/-1728/-1729/-1730/-1731/-1732/-1733/-1734/-1735/-1736/-1737/-1738/-1739/-1740/-1741/-1742/-1743/-1744/-1745/-1746/-1747/-1748/-1749/-1750/-1751/-1752/-1753/-1754/-1755/-1756/-1757/-1758/-1759/-1760/-1761/-1762/-1763/-1764/-1765/-1766/-1767/-1768/-1769/-1770/-1771/-1772/-1773/-1774/-1775/-1776/-1777/-1778/-1779/-1780/-1781/-1782/-1783/-1784/-1785/-1786/-1787/-1788/-1789/-1790/-1791/-1792/-1793/-1794/-1795/-1796/-1797/-1798/-1799/-1800 - Via C.S.A. -1801/-1802/-1803/-1804/-1805/-1806/-1807/-1808/-1809/-1810/-1811/-1812/-1813/-1814/-1815/-1816/-1817/-1818/-1819/-1820/-1821/-1822/-1823/-1824/-1825/-1826/-1827/-1828/-1829/-1830/-1831/-1832/-1833/-1834/-1835/-1836/-1837/-1838/-1839/-1840/-1841/-1842/-1843/-1844/-1845/-1846/-1847/-1848/-1849/-1850/-1851/-1852/-1853/-1854/-1855/-1856/-1857/-1858/-1859/-1860/-1861/-1862/-1863/-1864/-1865/-1866/-1867/-1868/-1869/-1870/-1871/-1872/-1873/-1874/-1875/-1876/-1877/-1878/-1879/-1880/-1881/-1882/-1883/-1884/-1885/-1886/-1887/-1888/-1889/-1890/-1891/-1892/-1893/-1894/-1895/-1896/-1897/-1898/-1899/-1900 - Via C.S.A. -1901/-1902/-1903/-1904/-1905/-1906/-1907/-1908/-1909/-1910/-1911/-1912/-1913/-1914/-1915/-1916/-1917/-1918/-1919/-1920/-1921/-1922/-1923/-1924/-1925/-1926/-1927/-1928/-1929/-1930/-1931/-1932/-1933/-1934/-1935/-1936/-1937/-1938/-1939/-1940/-1941/-1942/-1943/-1944/-1945/-1946/-1947/-1948/-1949/-1950/-1951/-1952/-1953/-1954/-1955/-1956/-1957/-1958/-1959/-1960/-1961/-1962/-1963/-1964/-1965/-1966/-1967/-1968/-1969/-1970/-1971/-1972/-1973/-1974/-1975/-1976/-1977/-1978/-1979/-1980/-1981/-1982/-1983/-1984/-1985/-1986/-1987/-1988/-1989/-1990/-1991/-1992/-1993/-1994/-1995/-1996/-1997/-1998/-1999/-2000 - Via C.S.A. -2001/-2002/-2003/-2004/-2005/-2006/-2007/-2008/-2009/-2010/-2011/-2012/-2013/-2014/-2015/-2016/-2017/-2018/-2019/-2020/-2021/-2022/-2023/-2024/-2025/-2026/-2027/-2028/-2029/-2030/-2031/-2032/-2033/-2034/-2035/-2036/-2037/-2038/-2039/-2040/-2041/-2042/-2043/-2044/-2045/-2046/-2047/-2048/-2049/-2050/-2051/-2052/-2053/-2054/-2055/-2056/-2057/-205