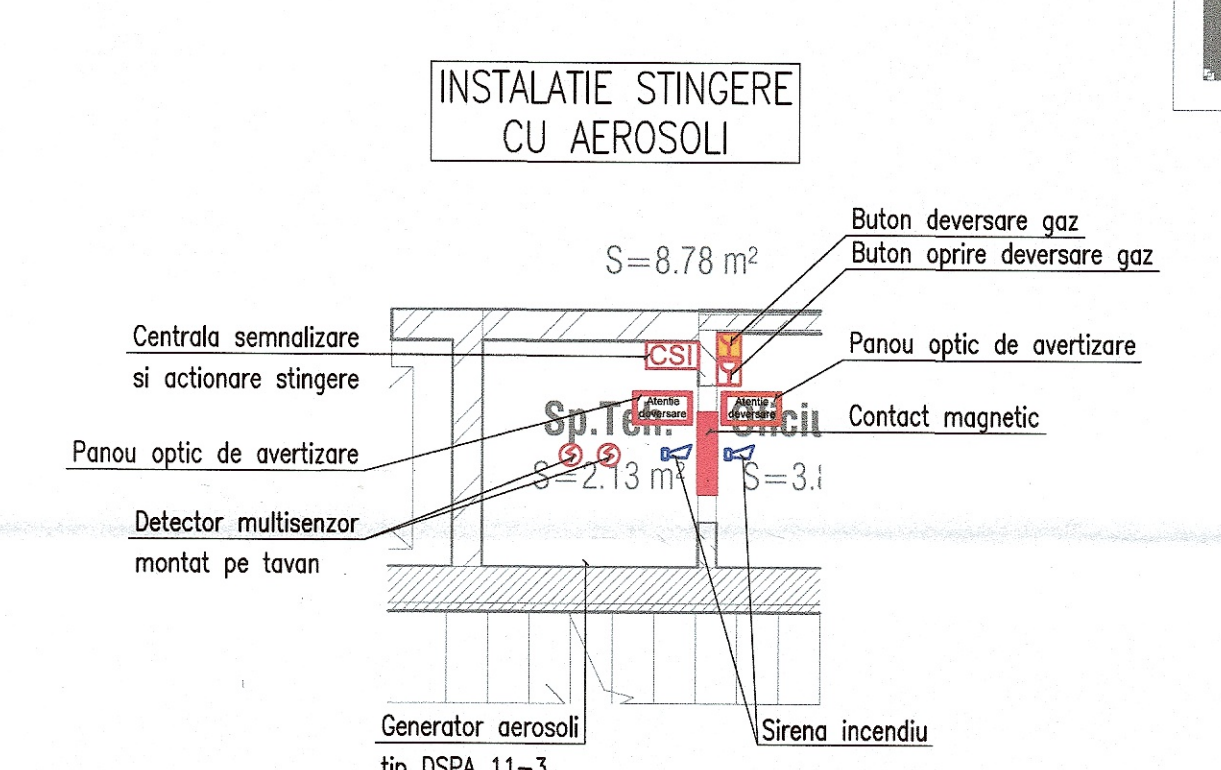


1. PREZENTA PLANSĂ SE VA CONSULTA ÎNTR-UN ÎMPRELIU CU DOCUMENTAȚIA AFERENTĂ TĂRĂZORULUI DE INSTALATĂRI, ARHITECTURA, STRUCTURA ȘI UTILITĂȚI PĂRTE A LUCRĂRILOR PENTRU ACEST PROIECT.
2. TOATE DIMENSIUNILE SUNT ÎN MILIMETRI (mm), ÎN ABSENȚA ALTOR PREVEDERI, ȘI SUNT RAPORTATE LA COTELE FINITE DE NIVEL AL PĂRĂZORULUI ETAL.
3. DIMENSIUNILE NU VOR FI SCALATE DIN CARUL PLANȘELOR.
4. ORICE ÎNCĂLĂCĂRI, DISCORDANȚE, VARIANȚE SAU CONFLICTE TREBUIE SA FIE ABUZE LA CUNȘTINȚA PROIECTANTULUI.
5. ANTREPREZURI, SA FIE RESPONSABIL DE COORDONAREA INSTALĂRII ȘI VA FI ÎN SEAMA DE TOATE CELELALTE LUCRĂRI ȘI DISCIPLINE FIE ÎN ÎMPUL ORI ÎNVAȚĂ ÎNCORPORĂRI ACESTORA ÎN LUCRĂRILE DIN SANITARE.
6. PLANȘILE DE COORDONARE LUCRILOR ÎN SANITARE, DE ÎNȘTĂRIRE ȘI MANUFACȚURARE PRECUM ȘI DOCUMENTAȚIA CĂRȚII CONSTRUCTIVE / AS-BUILT VA FI ÎNTOCMITĂ DE CĂTRE ANTREPREZUR.
7. ANTREPREZURUL, VA FI RESPONSABIL DE COORDONAREA ȘI ÎNȘTĂRIREA ÎN SANITARE A PLATFORMELOR DE ACCES, CĂPACELOR DE ACCES, CĂPACELOR, ȘABLOANELOR, BALASTRIELOR ȘI ELEMENTELOR DE PROTECȚIE NECESARE ÎNȘTĂRIRII ȘI ACȚIONĂRII MĂȘINELOR DE MĂNTĂRIRE ȘI OPERARE A LUCRĂRILOR.
8. TRĂȘĂRIȘI / STRĂNGĂRIȘI ELEMENTELOR DE CONSTRUCTIE ANTI-FOC ȘI/SAI REZISTENTE LA FOC DE CĂTRE INSTALATI (CONDUITE, CANALE, TUBULATURI, CABLURI, CONDUCTORI, ETC.) SE VA FACE ÎN CONFORMITATE CU NORMELE ÎN VIGORE PRIN ETANȘAREA GOLILOR CU MATERIALE INCOMBUSTIBILE AVIAND REZISTENȚĂ LA FOC CEL PUȚIN EGALĂ CU CEA A ELEMENTULUI DE CONSTRUCTIE STRĂPLANS. TOATE STRĂPLANSURILE VOR FI ETANȘATE.
9. ÎN CAZUL ÎN CARE NU ESTE PRECIZAT ALTEL PE PLAN, MATERIALELE CONDUCTORILOR VOR FI DUPĂ CUM URMEAZĂ:
  - HIDRANȚI INTERIORI: OTEL GALVANIZAT MONTAȚI LA INTERIOR, PENE MONTAȚI ÎNCRĂPAT ȘI ÎN RĂDIER
  - COLANE USCATE: OTEL GALVANIZAT
  - SPRINKLERE: OTEL NEGRU MONTAȚI LA INTERIOR, PENE MONTAȚI ÎNCRĂPAT ȘI ÎN RĂDIER
10. LA TRECERILE CONDUCTORILOR PRIN PEREȚI, SE VOR UTILIZA MĂȘINILE DE PROTECȚIE DIN PVC CARE VOR AVEA DOUA DIAMETRE MAI MARE DECÂT CONDUCTA ȘI VOR DEPAȘI CU 2 CM NIVELUL SUPRAFEȚII FINITE A PĂRĂZORULUI SPĂRIȚI DINTRE CONDUCTA ȘI MĂȘINĂ SE VA ÎMPLEI CU VATA MINERALĂ FĂCĂRIȘI A ÎNCĂȘĂRIȘI TRANSFERUL ZONELOR PRIN STRUCTURA SAU CU ȘPANA PE.
11. PROIECTAREA ȘI EXECUȚIA SISTEMULUI DE SUSTINERE AL CONDUCTORILOR VA ÎNTRA ÎN SĂRĂCINA ANTREPREZURULUI DE INSTALATĂRI ȘI VA FI REALIZAT DE PERSONAL CALIFICAT.
12. ÎN CAZUL ÎN CARE NU ESTE PRECIZAT ALTEL PE PLAN, MATERIALELE CONDUCTORILOR VOR FI DUPĂ CUM URMEAZĂ:
  - HIDRANȚI INTERIORI: OTEL GALVANIZAT MONTAȚI LA INTERIOR, PENE MONTAȚI ÎNCRĂPAT ȘI ÎN RĂDIER
  - COLANE USCATE: OTEL GALVANIZAT
  - SPRINKLERE: OTEL NEGRU MONTAȚI LA INTERIOR, PENE MONTAȚI ÎNCRĂPAT ȘI ÎN RĂDIER
13. INSTALAREA ELEMENTELOR DE INSTALATĂRI ADECVATE PENTRU COMBATEREA MĂȘINILOR DATORE CĂRȚII CONSTRUCTIVE ȘI DATĂRILOR TERMICE.
14. HIDRANȚII INTERIORI VOR FI MONTAȚI LA 1.5 METRI FAȚĂ DE COTA FINITĂ A PĂRĂZORULUI.
15. RĂCĂRIRILE COLANELOR USCATE VOR FI MONTATE LA 1.5 METRI FAȚĂ DE COTA FINITĂ A PĂRĂZORULUI.
16. SPRINKLERILE DE PERETE VOR FI MONTATE LA O DISTANȚĂ ÎNȚRE 0.1 m ȘI 0.15 m SUB TAVAN ȘI LA O DISTANȚĂ ORIZONTALĂ CUPRINSĂ ÎNȚRE 0.25 m ȘI 0.15 m DE PERETE.



### LEGENDA

Simbol	Abreviere	Descriere
	SKW	CONDUCTA ALIMENTARE CU APA SPRINKLERE
	HRE	CONDUCTA ALIMENTARE CU APA HIDRANȚI INTERIORI
	DRS	CONDUCTA ALIMENTARE CU APA COLANE USCATE
	SWD	CONDUCTA DRENAJ INSTALATIE SPRINKLERE
	CAP	CAP DE SPRINKLER MONTAȚI CU CAPUL ÎN JOS, 68°C
	CAP	CAP DE SPRINKLER MONTAȚI CU CAPUL ÎN SUS, 68°C
	CAP	CAP DE SPRINKLER MONTAȚI CU PE PERETE, 68°C
	HI	CUTE HIDRANT INTERIOR COMPLET ECHIPAT CONFORM SR EN 671-1
	Cox	COTA MONTAJ ÎN AXUL CONDUCTEI, FAȚĂ DE PĂRĂZORUL FINITĂ
	FSW	SENZOR DEBIT
	TV	SENZOR DEBIT
	VSZ	SENZOR DEBIT

**PRINCIPALII INDICATORI AI CONSTRUCȚIEI**  
 Categoriile de înștărire în C (normale) conform SR EN 1366-1 și SR EN 1366-2.  
 Clasa de înștărire în C (normale) conform SR EN 1366-1 și SR EN 1366-2.  
 Clasa de rezistență la foc: R150, R120, R90, R60, R30, R15, R0.  
 Compartiment 1 corp 1 hotel clasa înștărire: G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8, G9, G10, G11, G12, G13, G14, G15, G16, G17, G18, G19, G20, G21, G22, G23, G24, G25, G26, G27, G28, G29, G30, G31, G32, G33, G34, G35, G36, G37, G38, G39, G40, G41, G42, G43, G44, G45, G46, G47, G48, G49, G50, G51, G52, G53, G54, G55, G56, G57, G58, G59, G60, G61, G62, G63, G64, G65, G66, G67, G68, G69, G70, G71, G72, G73, G74, G75, G76, G77, G78, G79, G80, G81, G82, G83, G84, G85, G86, G87, G88, G89, G90, G91, G92, G93, G94, G95, G96, G97, G98, G99, G100, G101, G102, G103, G104, G105, G106, G107, G108, G109, G110, G111, G112, G113, G114, G115, G116, G117, G118, G119, G120, G121, G122, G123, G124, G125, G126, G127, G128, G129, G130, G131, G132, G133, G134, G135, G136, G137, G138, G139, G140, G141, G142, G143, G144, G145, G146, G147, G148, G149, G150, G151, G152, G153, G154, G155, G156, G157, G158, G159, G160, G161, G162, G163, G164, G165, G166, G167, G168, G169, G170, G171, G172, G173, G174, G175, G176, G177, G178, G179, G180, G181, G182, G183, G184, G185, G186, G187, G188, G189, G190, G191, G192, G193, G194, G195, G196, G197, G198, G199, G200, G201, G202, G203, G204, G205, G206, G207, G208, G209, G210, G211, G212, G213, G214, G215, G216, G217, G218, G219, G220, G221, G222, G223, G224, G225, G226, G227, G228, G229, G230, G231, G232, G233, G234, G235, G236, G237, G238, G239, G240, G241, G242, G243, G244, G245, G246, G247, G248, G249, G250, G251, G252, G253, G254, G255, G256, G257, G258, G259, G260, G261, G262, G263, G264, G265, G266, G267, G268, G269, G270, G271, G272, G273, G274, G275, G276, G277, G278, G279, G280, G281, G282, G283, G284, G285, G286, G287, G288, G289, G290, G291, G292, G293, G294, G295, G296, G297, G298, G299, G300, G301, G302, G303, G304, G305, G306, G307, G308, G309, G310, G311, G312, G313, G314, G315, G316, G317, G318, G319, G320, G321, G322, G323, G324, G325, G326, G327, G328, G329, G330, G331, G332, G333, G334, G335, G336, G337, G338, G339, G340, G341, G342, G343, G344, G345, G346, G347, G348, G349, G350, G351, G352, G353, G354, G355, G356, G357, G358, G359, G360, G361, G362, G363, G364, G365, G366, G367, G368, G369, G370, G371, G372, G373, G374, G375, G376, G377, G378, G379, G380, G381, G382, G383, G384, G385, G386, G387, G388, G389, G390, G391, G392, G393, G394, G395, G396, G397, G398, G399, G400, G401, G402, G403, G404, G405, G406, G407, G408, G409, G410, G411, G412, G413, G414, G415, G416, G417, G418, G419, G420, G421, G422, G423, G424, G425, G426, G427, G428, G429, G430, G431, G432, G433, G434, G435, G436, G437, G438, G439, G440, G441, G442, G443, G444, G445, G446, G447, G448, G449, G450, G451, G452, G453, G454, G455, G456, G457, G458, G459, G460, G461, G462, G463, G464, G465, G466, G467, G468, G469, G470, G471, G472, G473, G474, G475, G476, G477, G478, G479, G480, G481, G482, G483, G484, G485, G486, G487, G488, G489, G490, G491, G492, G493, G494, G495, G496, G497, G498, G499, G500, G501, G502, G503, G504, G505, G506, G507, G508, G509, G510, G511, G512, G513, G514, G515, G516, G517, G518, G519, G520, G521, G522, G523, G524, G525, G526, G527, G528, G529, G530, G531, G532, G533, G534, G535, G536, G537, G538, G539, G540, G541, G542, G543, G544, G545, G546, G547, G548, G549, G550, G551, G552, G553, G554, G555, G556, G557, G558, G559, G560, G561, G562, G563, G564, G565, G566, G567, G568, G569, G570, G571, G572, G573, G574, G575, G576, G577, G578, G579, G580, G581, G582, G583, G584, G585, G586, G587, G588, G589, G590, G591, G592, G593, G594, G595, G596, G597, G598, G599, G600, G601, G602, G603, G604, G605, G606, G607, G608, G609, G610, G611, G612, G613, G614, G615, G616, G617, G618, G619, G620, G621, G622, G623, G624, G625, G626, G627, G628, G629, G630, G631, G632, G633, G634, G635, G636, G637, G638, G639, G640, G641, G642, G643, G644, G645, G646, G647, G648, G649, G650, G651, G652, G653, G654, G655, G656, G657, G658, G659, G660, G661, G662, G663, G664, G665, G666, G667, G668, G669, G670, G671, G672, G673, G674, G675, G676, G677, G678, G679, G680, G681, G682, G683, G684, G685, G686, G687, G688, G689, G690, G691, G692, G693, G694, G695, G696, G697, G698, G699, G700, G701, G702, G703, G704, G705, G706, G707, G708, G709, G710, G711, G712, G713, G714, G715, G716, G717, G718, G719, G720, G721, G722, G723, G724, G725, G726, G727, G728, G729, G730, G731, G732, G733, G734, G735, G736, G737, G738, G739, G740, G741, G742, G743, G744, G745, G746, G747, G748, G749, G750, G751, G752, G753, G754, G755, G756, G757, G758, G759, G760, G761, G762, G763, G764, G765, G766, G767, G768, G769, G770, G771, G772, G773, G774, G775, G776, G777, G778, G779, G780, G781, G782, G783, G784, G785, G786, G787, G788, G789, G790, G791, G792, G793, G794, G795, G796, G797, G798, G799, G800, G801, G802, G803, G804, G805, G806, G807, G808, G809, G810, G811, G812, G813, G814, G815, G816, G817, G818, G819, G820, G821, G822, G823, G824, G825, G826, G827, G828, G829, G830, G831, G832, G833, G834, G835, G836, G837, G838, G839, G840, G841, G842, G843, G844, G845, G846, G847, G848, G849, G850, G851, G852, G853, G854, G855, G856, G857, G858, G859, G860, G861, G862, G863, G864, G865, G866, G867, G868, G869, G870, G871, G872, G873, G874, G875, G876, G877, G878, G879, G880, G881, G882, G883, G884, G885, G886, G887, G888, G889, G890, G891, G892, G893, G894, G895, G896, G897, G898, G899, G900, G901, G902, G903, G904, G905, G906, G907, G908, G909, G910, G911, G912, G913, G914, G915, G916, G917, G918, G919, G920, G921, G922, G923, G924, G925, G926, G927, G928, G929, G930, G931, G932, G933, G934, G935, G936, G937, G938, G939, G940, G941, G942, G943, G944, G945, G946, G947, G948, G949, G950, G951, G952, G953, G954, G955, G956, G957, G958, G959, G960, G961, G962, G963, G964, G965, G966, G967, G968, G969, G970, G971, G972, G973, G974, G975, G976, G977, G978, G979, G980, G981, G982, G983, G984, G985, G986, G987, G988, G989, G990, G991, G992, G993, G994, G995, G996, G997, G998, G999, G1000, G1001, G1002, G1003, G1004, G1005, G1006, G1007, G1008, G1009, G1010, G1011, G1012, G1013, G1014, G1015, G1016, G1017, G1018, G1019, G1020, G1021, G1022, G1023, G1024, G1025, G1026, G1027, G1028, G1029, G1030, G1031, G1032, G1033, G1034, G1035, G1036, G1037, G1038, G1039, G1040, G1041, G1042, G1043, G1044, G1045, G1046, G1047, G1048, G1049, G1050, G1051, G1052, G1053, G1054, G1055, G1056, G1057, G1058, G1059, G1060, G1061, G1062, G1063, G1064, G1065, G1066, G1067, G1068, G1069, G1070, G1071, G1072, G1073, G1074, G1075, G1076, G1077, G1078, G1079, G1080, G1081, G1082, G1083, G1084, G1085, G1086, G1087, G1088, G1089, G1090, G1091, G1092, G1093, G1094, G1095, G1096, G1097, G1098, G1099, G1100, G1101, G1102, G1103, G1104, G1105, G1106, G1107, G1108, G1109, G1110, G1111, G1112, G1113, G1114, G1115, G1116, G1117, G1118, G1119, G1120, G1121, G1122, G1123, G1124, G1125, G1126, G1127, G1128, G1129, G1130, G1131, G1132, G1133, G1134, G1135, G1136, G1137, G1138, G1139, G1140, G1141, G1142, G1143, G1144, G1145, G1146, G1147, G1148, G1149, G1150, G1151, G1152, G1153, G1154, G1155, G1156, G1157, G1158, G1159, G1160, G1161, G1162, G1163, G1164, G1165, G1166, G1167, G1168, G1169, G1170, G1171, G1172, G1173, G1174, G1175, G1176, G1177, G1178, G1179, G1180, G1181, G1182, G1183, G1184, G1185, G1186, G1187, G1188, G1189, G1190, G1191, G1192, G1193, G1194, G1195, G1196, G1197, G1198, G1199, G1200, G1201, G1202, G1203, G1204, G1205, G1206, G1207, G1208, G1209, G1210, G1211, G1212, G1213, G1214, G1215, G1216, G1217, G1218, G1219, G1220, G1221, G1222, G1223, G1224, G1225, G1226, G1227, G1228, G1229, G1230, G1231, G1232, G1233, G1234, G1235, G1236, G1237, G1238, G1239, G1240, G1241, G1242, G1243, G1244, G1245, G1246, G1247, G1248, G1249, G1250, G1251, G1252, G1253, G1254, G1255, G1256, G1257, G1258, G1259, G1260, G1261, G1262, G1263, G1264, G1265, G1266, G1267, G1268, G1269, G1270, G1271, G1272, G1273, G1274, G1275, G1276, G1277, G1278, G1279, G1280, G1281, G1282, G1283, G1284, G1285, G1286, G1287, G1288, G1289, G1290, G1291, G1292, G1293, G1294, G1295, G1296, G1297, G1298, G1299, G1300, G1301, G1302, G1303, G1304, G1305, G1306, G1307, G1308, G1309, G1310, G1311, G1312, G1313, G1314, G1315, G1316, G1317, G1318, G1319, G1320, G1321, G1322, G1323, G1324, G1325, G1326, G1327, G1328, G1329, G1330, G1331, G1332, G1333, G1334, G1335, G1336, G1337, G1338, G1339, G1340, G1341, G1342, G1343, G1344, G1345, G1346, G1347, G1348, G1349, G1350, G1351, G1352, G1353, G1354, G1355, G1356, G1357, G1358, G1359, G1360, G1361, G1362, G1363, G1364, G1365, G1366, G1367, G1368, G1369, G1370, G1371, G1372, G1373, G1374, G1375, G1376, G1377, G1378, G1379, G1380, G1381, G1382, G1383, G1384, G1385, G1386, G1387, G1388, G1389, G1390, G1391, G1392, G1393, G1394, G1395, G1396, G1397, G1398, G1399, G1400, G1401, G1402, G1403, G1404, G1405, G1406, G1407, G1408, G1409, G1410, G1411, G1412, G1413, G1414, G1415, G1416, G1417, G1418, G1419, G1420, G1421, G1422, G1423, G1424, G1425, G1426, G1427, G1428, G1429, G1430, G1431, G1432, G1433, G1434, G1435, G1436, G1437, G1438, G1439, G1440, G1441, G1442, G1443, G1444, G1445, G1446, G1447, G1448, G1449, G1450, G1451, G1452, G1453, G1454, G1455, G1456, G1457, G1458, G1459, G1460, G1461, G1462, G1463, G1464, G1465, G1466, G1467, G1468, G1469, G1470, G1471, G1472, G1473, G1474, G1475, G1476, G1477, G1478, G1479, G1480, G1481, G1482, G1483, G1484, G1485, G1486, G1487, G1488, G1489, G1490, G1491, G1492, G1493, G1494, G1495, G1496, G1497, G1498, G1499, G1500, G1501, G1502, G1503, G1504, G1505, G1506, G1507, G1508, G1509, G1510, G1511, G1512, G1513, G1514, G1515, G1516, G1517, G1518, G1519, G1520, G1521, G1522, G1523, G1524, G1525, G1526, G1527, G1528, G1529, G1530, G1531, G1532, G1533, G1534, G1535, G1536, G1537, G1538, G1539, G1540, G1541, G1542, G1543, G1544, G1545, G1546, G1547, G1548, G1549, G1550, G1551, G1552, G1553, G1554, G1555, G1556, G1557, G1558, G1559, G1560, G1561, G1562, G1563, G1564, G1565, G1566, G1567, G1568, G1569, G1570, G1571, G1572, G1573, G1574, G1575, G1576, G1577, G1578, G1579, G1580, G1581, G1582, G1583, G1584, G1585, G1586, G1587, G1588, G1589, G1590, G1591, G1592, G1593, G1594, G1595, G1596, G1597, G1598, G1599, G1600, G1601, G1602, G1603, G1604, G1605, G1606, G1607, G1608, G1609, G1610, G1611, G1612, G1613, G1614, G1615, G1616, G1617, G1618, G1619, G1620, G1621, G1622, G1623, G1624, G1625, G1626, G1627, G1628, G1629, G1630, G1631, G1632, G1633, G1634, G1635, G1636, G1637, G1638, G1639, G1640, G1641, G1642, G1643, G1644, G1645, G1646, G1647, G1648, G1649, G1650, G1651, G1652, G1653, G1654, G1655, G1656, G1657, G1658, G1659, G1660, G1661, G1662, G1663, G1664, G1665, G1666, G1667, G1668, G1669, G1670, G1671, G1672, G1673, G1674, G1675, G1676, G1677, G1678, G1679, G1680, G1681, G1682, G1683, G1684, G1685, G1686, G1687, G1688, G1689, G1690, G1691, G1692, G1693, G1694, G1695, G1696, G1697, G1698, G1699, G1700, G1701, G1702, G1703, G1704, G1705, G1706, G1707, G1708, G1709, G1710, G1711, G1712, G1713, G1714, G1715, G1716, G1717, G1718, G1719, G1720, G1721, G1722, G1723, G1724, G1725, G1726, G1727, G1728, G1729, G1730, G1731, G1732, G1733, G1734, G1735, G1736, G1737, G1738, G1739, G1740, G1741, G1742, G1743, G1744, G1745, G1746, G1747, G1748, G1749, G1750, G1751, G1752, G1753, G1754, G1755, G1756, G1757, G1758, G1759, G1760, G1761, G1762, G1763, G1764, G1765, G1766, G1767, G1768, G1769, G1770, G1771, G1772, G1773, G1774, G1775, G1776, G1777, G1778, G1779, G1780, G1781, G1782, G1783, G1784, G1785, G1786, G1787, G1788, G1789, G1790