

UWAGI

Wszystkie rysunki należy rozpatrywać razem z opracowaniami branżowymi oraz kosztorysami. Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie rysunkowej i dokumentację opisową wraz z kosztorysami. Wszelkie zmiany i poprawki należy zgłaszać pisemnie do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

Uwagi!!!

1. Przed zamówieniem stolarki okiennej i drzwiowej należy sprawdzić wymiary otworów na budowie i wykonać pomiary. W przypadku stwierdzenia różnic należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

2. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

3. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

4. Błoty, uciążliwy hałas i wibracje - należy sprawdzić poziom hałasu i wibracji w otoczeniu placu budowy. W przypadku stwierdzenia różnic należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

5. Instalacja sanitarna - należy sprawdzić stan instalacji sanitarnych i w przypadku stwierdzenia różnic należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

6. Instalacja elektryczna - należy sprawdzić stan instalacji elektrycznych i w przypadku stwierdzenia różnic należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

7. Przed przystąpieniem do prac należy odłączyć istniejącą instalację gazową. Prace remontowe i wyburzeniowe prowadzić ostrożnie nie naruszając istniejących instalacji gazowych.

8. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

9. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

10. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

11. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

12. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

13. W przypadku stwierdzenia różnic między wymiarami a wymiarami na budowie należy zgłosić je do Wykonawcy przed rozpoczęciem prac. Wszelkie zmiany należy zgłaszać na budowie w miarę postępu prac.

14. Biuro projektowe ani jego pracownicy nie odpowiadają za wykorzystanie niedziałających i niepełnych wersji projektu. Wszelkie wyburzenia przeprowadzać wyłącznie pod kontrolą osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia, zwracając bacznie uwagę czy ustawione elementy nie pełnią role konstrukcyjną. W razie wątpliwości należy najwcześniej wykonać prace i skontrolować się z projektantem.

- a** Płytki gresowe matowe, rektyfikowane, R10, gładkie (RAL 7024) 59.5x59.55cm
parametry zgodne z PN-EN 14411, grupa Bia, E 5,0.5%, kolor do uzgodnienia z inwestorem
- b** Wykładzina homogeniczna PCV gr 2mm, antyelektrostat., kolor gładki (RAL 7024) do uzgodnienia z inwestorem, R9, odporna na kółka foteli, parametry zgodne z EN 685, wykładzina zaokrąglony narożnik na ścianę do wys. 8cm
- c** Wykładzina homogeniczna PCV gr 2mm, antyelektrostat., kolor szary (RAL 9018) do uzgodnienia z inwestorem, R9, odporna na kółka foteli, parametry zgodne z PN-EN 685, wykładzina zaokrąglony narożnik na ścianę do wys. 8cm
- d** Wykładzina homogeniczna PCV gr 2mm, antyelektrostat., kolor szary (RAL 7037) do uzgodnienia z inwestorem, R9, odporna na kółka foteli, parametry zgodne z PN-EN 685, wykładzina zaokrąglony narożnik na ścianę do wys. 8cm

• punkt rozłączenia płytek

ŚCIANY MALOWANE:
WARSZTATY WYKONCZENIA:
- SUROWA ŚCIANA OCZYSZCZĄC Z PYŁU, PIAMU
- TYNK CEM. - WAP. GR. 1-1,5CM, KAT. III
- GŁADZ GIPSOWA
- ZAGRUNTOWAĆ POWIERZCHNIĘ
- 2X FARBA ZMYWALNA SILIKATOWA

ŚCIANY POKRYTE PŁYTKAMI:
WARSZTATY WYKONCZENIA POWYŻEJ 205CM :
- SUROWA ŚCIANA OCZYSZCZĄC Z PYŁU, PIAMU,
- TYNK CEM. - WAP. GR. 2CM, KAT. IV
- GŁADZ GIPSOWA
- UWAGA! POWIERZCHNIĘ POWYŻEJ PŁYTEK ZAGRUNTOWAĆ
- FARBA ZMYWALNA SILIKATOWA

ŚCIANY

Ś1: FARUSZEK Z PŁYTEK CERAMICZNYCH MIĘDZY SZAFKAMI
60X10X3, KOLOR: GRAFIT RAL 7024,
PARAMETRY ZODPOW. Z PN-EN 14411, GRUPA B III GL

Ś2: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś3: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś4: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś5: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś6: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś7: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś8: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś9: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś10: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś11: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś12: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś13: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś14: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

Ś15: DO WYSOKOŚCI 180cm OD WYKONCZONEJ POSADZKI ZASTOSOWAĆ MATERIAŁ ZABEZPIECZAJĄCY, T.J. TAPETA NAIKRSKOWA W KOLORZE GRANTOWYM DOPASOWANYM DO ŚCIANY. MATERIAŁ POSIADA DELIKATNĄ STRUKTURĘ O FAKTURZE TYNKU DROBNOZIARNISTEGO I SPECJALNĄ WSKAZÓWKĘ WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA DEDYKOWANE UŻYTKOWANIOMI PUBLICZNYMI. KOLOR: NCS-S-0500N, BIEL

UWAGA 1!
W POMIESZCZENIACH W KĄTACH NA ŚCIANACH NIE MA
BYĆ PŁYTEK CERAMICZNYCH (R9, R10, R11, R12, R13, R14, R15, R16, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R23, R24, R25, R26, R27, R28, R29, R30, R31, R32, R33, R34, R35, R36, R37, R38, R39, R40, R41, R42, R43, R44, R45, R46, R47, R48, R49, R50, R51, R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61, R62, R63, R64, R65, R66, R67, R68, R69, R70, R71, R72, R73, R74, R75, R76, R77, R78, R79, R80, R81, R82, R83, R84, R85, R86, R87, R88, R89, R90, R91, R92, R93, R94, R95, R96, R97, R98, R99, R100, R101, R102, R103, R104, R105, R106, R107, R108, R109, R110, R111, R112, R113, R114, R115, R116, R117, R118, R119, R120, R121, R122, R123, R124, R125, R126, R127, R128, R129, R130, R131, R132, R133, R134, R135, R136, R137, R138, R139, R140, R141, R142, R143, R144, R145, R146, R147, R148, R149, R150, R151, R152, R153, R154, R155, R156, R157, R158, R159, R160, R161, R162, R163, R164, R165, R166, R167, R168, R169, R170, R171, R172, R173, R174, R175, R176, R177, R178, R179, R180, R181, R182, R183, R184, R185, R186, R187, R188, R189, R190, R191, R192, R193, R194, R195, R196, R197, R198, R199, R200, R201, R202, R203, R204, R205, R206, R207, R208, R209, R210, R211, R212, R213, R214, R215, R216, R217, R218, R219, R220, R221, R222, R223, R224, R225, R226, R227, R228, R229, R230, R231, R232, R233, R234, R235, R236, R237, R238, R239, R240, R241, R242, R243, R244, R245, R246, R247, R248, R249, R250, R251, R252, R253, R254, R255, R256, R257, R258, R259, R260, R261, R262, R263, R264, R265, R266, R267, R268, R269, R270, R271, R272, R273, R274, R275, R276, R277, R278, R279, R280, R281, R282, R283, R284, R285, R286, R287, R288, R289, R290, R291, R292, R293, R294, R295, R296, R297, R298, R299, R300, R301, R302, R303, R304, R305, R306, R307, R308, R309, R310, R311, R312, R313, R314, R315, R316, R317, R318, R319, R320, R321, R322, R323, R324, R325, R326, R327, R328, R329, R330, R331, R332, R333, R334, R335, R336, R337, R338, R339, R340, R341, R342, R343, R344, R345, R346, R347, R348, R349, R350, R351, R352, R353, R354, R355, R356, R357, R358, R359, R360, R361, R362, R363, R364, R365, R366, R367, R368, R369, R370, R371, R372, R373, R374, R375, R376, R377, R378, R379, R380, R381, R382, R383, R384, R385, R386, R387, R388, R389, R390, R391, R392, R393, R394, R395, R396, R397, R398, R399, R400, R401, R402, R403, R404, R405, R406, R407, R408, R409, R410, R411, R412, R413, R414, R415, R416, R417, R418, R419, R420, R421, R422, R423, R424, R425, R426, R427, R428, R429, R430, R431, R432, R433, R434, R435, R436, R437, R438, R439, R440, R441, R442, R443, R444, R445, R446, R447, R448, R449, R450, R451, R452, R453, R454, R455, R456, R457, R458, R459, R460, R461, R462, R463, R464, R465, R466, R467, R468, R469, R470, R471, R472, R473, R474, R475, R476, R477, R478, R479, R480, R481, R482, R483, R484, R485, R486, R487, R488, R489, R490, R491, R492, R493, R494, R495, R496, R497, R498, R499, R500, R501, R502, R503, R504, R505, R506, R507, R508, R509, R510, R511, R512, R513, R514, R515, R516, R517, R518, R519, R520, R521, R522, R523, R524, R525, R526, R527, R528, R529, R530, R531, R532, R533, R534, R535, R536, R537, R538, R539, R540, R541, R542, R543, R544, R545, R546, R547, R548, R549, R550, R551, R552, R553, R554, R555, R556, R557, R558, R559, R560, R561, R562, R563, R564, R565, R566, R567, R568, R569, R570, R571, R572, R573, R574, R575, R576, R577, R578, R579, R580, R581, R582, R583, R584, R585, R586, R587, R588, R589, R590, R591, R592, R593, R594, R595, R596, R597, R598, R599, R600, R601, R602, R603, R604, R605, R606, R607, R608, R609, R610, R611, R612, R613, R614, R615, R616, R617, R618, R619, R620, R621, R622, R623, R624, R625, R626, R627, R628, R629, R630, R631, R632, R633, R634, R635, R636, R637, R638, R639, R640, R641, R642, R643, R644, R645, R646, R647, R648, R649, R650, R651, R652, R653, R654, R655, R656, R657, R658, R659, R660, R661, R662, R663, R664, R665, R666, R667, R668, R669, R670, R671, R672, R673, R674, R675, R676, R677, R678, R679, R680, R681, R682, R683, R684, R685, R686, R687, R688, R689, R690, R691, R692, R693, R694, R695, R696, R697, R698, R699, R700, R701, R702, R703, R704, R705, R706, R707, R708, R709, R710, R711, R712, R713, R714, R715, R716, R717, R718, R719, R720, R721, R722, R723, R724, R725, R726, R727, R728, R729, R730, R731, R732, R733, R734, R735, R736, R737, R738, R739, R740, R741, R742, R743, R744, R745, R746, R747, R748, R749, R750, R751, R752, R753, R754, R755, R756, R757, R758, R759, R760, R761, R762, R763, R764, R765, R766, R767, R768, R769, R770, R771, R772, R773, R774, R775, R776, R777, R778, R779, R780, R781, R782, R783, R784, R785, R786, R787, R788, R789, R790, R791, R792, R793, R794, R795, R796, R797, R798, R799, R800, R801, R802, R803, R804, R805, R806, R807, R808, R809, R810, R811, R812, R813, R814, R815, R816, R817, R818, R819, R820, R821, R822, R823, R824, R825, R826, R827, R828, R829, R830, R831, R832, R833, R834, R835, R836, R837, R838, R839, R840, R841, R842, R843, R844, R845, R846, R847, R848, R849, R850, R851, R852, R853, R854, R855, R856, R857, R858, R859, R860, R861, R862, R863, R864, R865, R866, R867, R868, R869, R870, R871, R872, R873, R874, R875, R876, R877, R878, R879, R880, R881, R882, R883, R884, R885, R886, R887, R888, R889, R890, R891, R892, R893, R894, R895, R896, R897, R898, R899, R900, R901, R902, R903, R904, R905, R906, R907, R908, R909, R910, R911, R912, R913, R914, R915, R916, R917, R918, R919, R920, R921, R922, R923, R924, R925, R926, R927, R928, R929, R930, R931, R932, R933, R934, R935, R936, R937, R938, R939, R940, R941, R942, R943, R944, R945, R946, R947, R948, R949, R950, R951, R952, R953, R954, R955, R956, R957, R958, R959, R960, R961, R962, R963, R964, R965, R966, R967, R968, R969, R970, R971, R972, R973, R974, R975, R976, R977, R978, R979, R980, R981, R982, R983, R984, R985, R986, R987, R988, R989, R990, R991, R992, R993, R994, R995, R996, R997, R998, R999, R1000, R1001, R1002, R1003, R1004, R1005, R1006, R1007, R1008, R1009, R1010, R1011, R1012, R1013, R1014, R1015, R1016, R1017, R1018, R1019, R1020, R1021, R1022, R1023, R1024, R1025, R1026, R1027, R1028, R1029, R1030, R1031, R1032, R1033, R1034, R1035, R1036, R1037, R1038, R1039, R1040, R1041, R1042, R1043, R1044, R1045, R1046, R1047, R1048, R1049, R1050, R1051, R1052, R1053, R1054, R1055, R1056, R1057, R1058, R1059, R1060, R1061, R1062, R1063, R1064, R1065, R1066, R1067, R1068, R1069, R1070, R1071, R1072, R1073, R1074, R1075, R1076, R1077, R1078, R1079, R1080, R1081, R1082, R1083, R1084, R1085, R1086, R1087, R1088, R1089, R1090, R1091, R1092, R1093, R1094, R1095, R1096, R1097, R1098, R1099, R1100, R1101, R1102, R1103, R1104, R1105, R1106, R1107, R1108, R1109, R1110, R1111, R1112, R1113, R1114, R1115, R1116, R1117, R1118, R1119, R1120, R1121, R1122, R1123, R1124, R1125, R1126, R1127, R1128, R1129, R1130, R1131, R1132, R1133, R1134, R1135, R1136, R1137, R1138, R1139, R1140, R1141, R1142, R1143, R1144, R1145, R1146, R1147, R1148, R1149, R1150, R1151, R1152, R1153, R1154, R1155, R1156, R1157, R1158, R1159, R1160, R1161, R1162, R1163, R1164, R1165, R1166, R1167, R1168, R1169, R1170, R1171, R1172, R1173, R1174, R1175, R1176, R1177, R1178, R1179, R1180, R1181, R1182, R1183, R1184, R1185, R1186, R1187, R1188, R1189, R1190, R1191, R1192, R1193, R1194, R1195, R1196, R1197, R1198, R1199, R1200, R1201, R1202, R1203, R1204, R1205, R1206, R1207, R1208, R1209, R1210, R1211, R1212, R1213, R1214, R1215, R1216, R1217, R1218, R1219, R1220, R1221, R1222, R1223, R1224, R1225, R1226, R1227, R1228, R1229, R1230, R1231, R1232, R1233, R1234, R1235, R1236, R1237, R1238, R1239, R1240, R1241, R1242, R1243, R1244, R1245, R1246, R1247, R1248, R1249, R1250, R1251, R1252, R1253, R1254, R1255, R1256, R1257, R1258, R1259, R1260, R1261, R1262, R1263, R1264, R1265, R1266, R1267, R1268, R1269, R1270, R1271, R1272, R1273, R1274, R1275, R1276, R1277, R1278, R1279, R1280, R1281, R1282, R1283, R1284, R1285, R1286, R1287, R1288, R1289, R1290, R1291, R1292, R1293, R1294, R1295, R1296, R1297, R1298, R1299, R1300, R1301, R1302, R1303, R1304, R1305, R1306, R1307, R1308, R1309, R1310, R1311, R1312, R1313, R1314, R1315, R1316, R1317, R1318, R1319, R1320, R1321, R1322, R1323, R1324, R1325, R1326, R1327, R1328, R1329, R1330, R1331, R1332, R1333, R1334, R1335, R1336, R1337, R1338, R1339, R1340, R1341, R1342, R1343, R1344, R1345, R1346, R1347, R1348, R1349, R1350, R1351, R1352, R1353, R1354, R1355, R1356, R1357, R1358, R1359, R1360, R1361, R1362, R1363, R1364, R1365, R1366, R1367, R1368, R1369, R1370, R1371, R1372, R1373, R1374, R1375, R1376, R1377, R1378, R1379, R1380, R1381, R1382, R1383, R1384, R1385, R1386, R1387, R1388, R1389, R1390, R1391, R1392, R1393, R1394, R1395, R1396, R1397, R1398, R1399, R1400, R1401, R1402, R1403, R1404, R1405, R1406, R1407, R1408, R1409, R1410, R1411, R1412, R1413, R1414, R1415, R1416, R1417, R1418, R1419, R1420, R1421, R1422, R1423, R1424, R1425, R1426, R1427, R1428, R1429, R1430, R1431, R1432, R1433, R1434, R1435, R1436, R1437