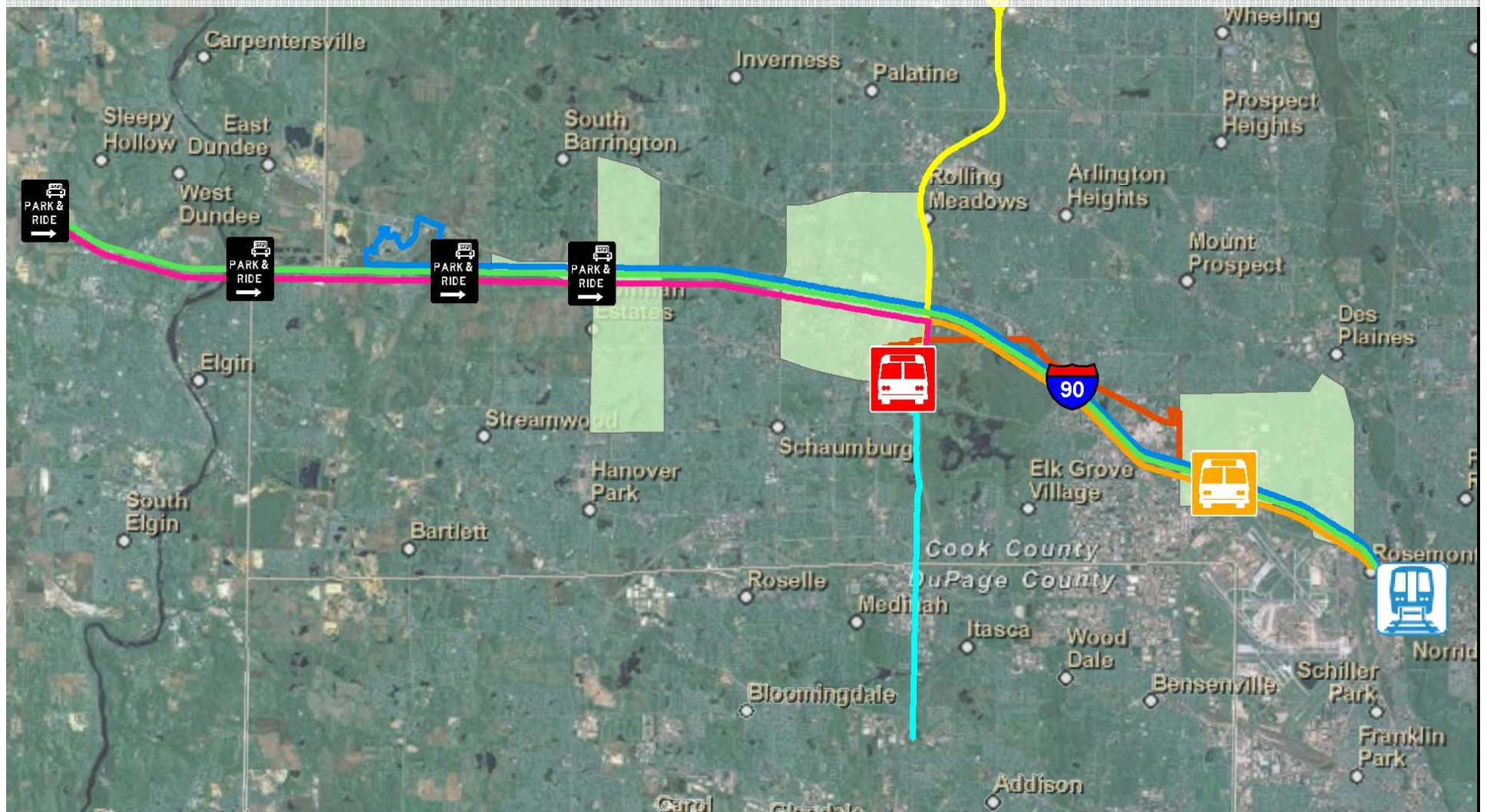


# I-90 Market Expansion Project

November 17, 2011







The map displays the RUMBOBO network, a system of bicycle-sharing stations and routes. Key features include:

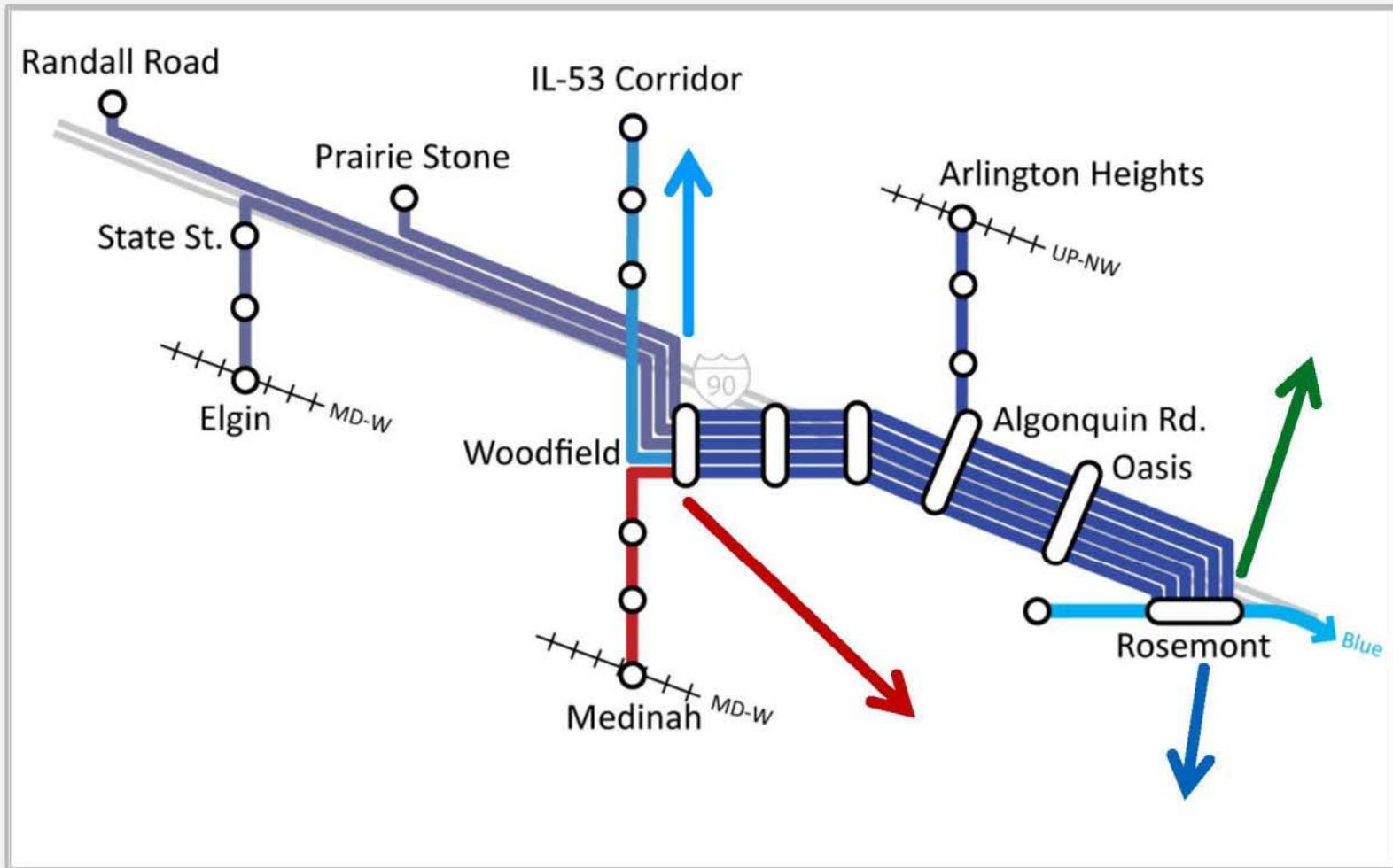
- Stations:** Labeled with letters (A, B, C, D, E, F, G, H, J) and names such as PORTAL DEL NORTE, PORTAL SUBA, PORTAL DE LA 80, PORTAL AMERICAS, PORTAL SUR, PORTAL TUNAL, PORTAL USME, and LAS AGUAS.
- Lines:** Color-coded routes connecting stations, including Zona A (Caracas), Zona B (AutoNorte), Zona C (Suba), Zona D (Ferias), Zona E (Caracas Sur), Zona F (Americas), Zona G (NQS Sur), and Zona H (Caracas).
- Stops:** Numerous specific stops are marked along the lines, such as Toboan, Gardio Infantil, Calle 146, Calle 142, Alcalá, Prado, Calle 127, Pepe Sierra, CI 106, CI 100, Virrey, CI 85, Héroes, CI 76, CI 72, Flores, CI 63, CI 57, Marly, Calle 45, Avenida 39, Profamilia, Calle 26, Calle 22, Calle 19, Calle 17, Calle 15, Calle 13, Calle 11, Calle 9, Calle 7, Calle 5, Calle 3, Calle 1, Calle 0, Calle -1, Calle -3, Calle -5, Calle -7, Calle -9, Calle -11, Calle -13, Calle -15, Calle -17, Calle -19, Calle -21, Calle -23, Calle -25, Calle -27, Calle -29, Calle -31, Calle -33, Calle -35, Calle -37, Calle -39, Calle -41, Calle -43, Calle -45, Calle -47, Calle -49, Calle -51, Calle -53, Calle -55, Calle -57, Calle -59, Calle -61, Calle -63, Calle -65, Calle -67, Calle -69, Calle -71, Calle -73, Calle -75, Calle -77, Calle -79, Calle -81, Calle -83, Calle -85, Calle -87, Calle -89, Calle -91, Calle -93, Calle -95, Calle -97, Calle -99, Calle -101, Calle -103, Calle -105, Calle -107, Calle -109, Calle -111, Calle -113, Calle -115, Calle -117, Calle -119, Calle -121, Calle -123, Calle -125, Calle -127, Calle -129, Calle -131, Calle -133, Calle -135, Calle -137, Calle -139, Calle -141, Calle -143, Calle -145, Calle -147, Calle -149, Calle -151, Calle -153, Calle -155, Calle -157, Calle -159, Calle -161, Calle -163, Calle -165, Calle -167, Calle -169, Calle -171, Calle -173, Calle -175, Calle -177, Calle -179, Calle -181, Calle -183, Calle -185, Calle -187, Calle -189, Calle -191, Calle -193, Calle -195, Calle -197, Calle -199, Calle -201, Calle -203, Calle -205, Calle -207, Calle -209, Calle -211, Calle -213, Calle -215, Calle -217, Calle -219, Calle -221, Calle -223, Calle -225, Calle -227, Calle -229, Calle -231, Calle -233, Calle -235, Calle -237, Calle -239, Calle -241, Calle -243, Calle -245, Calle -247, Calle -249, Calle -251, Calle -253, Calle -255, Calle -257, Calle -259, Calle -261, Calle -263, Calle -265, Calle -267, Calle -269, Calle -271, Calle -273, Calle -275, Calle -277, Calle -279, Calle -281, Calle -283, Calle -285, Calle -287, Calle -289, Calle -291, Calle -293, Calle -295, Calle -297, Calle -299, Calle -301, Calle -303, Calle -305, Calle -307, Calle -309, Calle -311, Calle -313, Calle -315, Calle -317, Calle -319, Calle -321, Calle -323, Calle -325, Calle -327, Calle -329, Calle -331, Calle -333, Calle -335, Calle -337, Calle -339, Calle -341, Calle -343, Calle -345, Calle -347, Calle -349, Calle -351, Calle -353, Calle -355, Calle -357, Calle -359, Calle -361, Calle -363, Calle -365, Calle -367, Calle -369, Calle -371, Calle -373, Calle -375, Calle -377, Calle -379, Calle -381, Calle -383, Calle -385, Calle -387, Calle -389, Calle -391, Calle -393, Calle -395, Calle -397, Calle -399, Calle -401, Calle -403, Calle -405, Calle -407, Calle -409, Calle -411, Calle -413, Calle -415, Calle -417, Calle -419, Calle -421, Calle -423, Calle -425, Calle -427, Calle -429, Calle -431, Calle -433, Calle -435, Calle -437, Calle -439, Calle -441, Calle -443, Calle -445, Calle -447, Calle -449, Calle -451, Calle -453, Calle -455, Calle -457, Calle -459, Calle -461, Calle -463, Calle -465, Calle -467, Calle -469, Calle -471, Calle -473, Calle -475, Calle -477, Calle -479, Calle -481, Calle -483, Calle -485, Calle -487, Calle -489, Calle -491, Calle -493, Calle -495, Calle -497, Calle -499, Calle -501, Calle -503, Calle -505, Calle -507, Calle -509, Calle -511, Calle -513, Calle -515, Calle -517, Calle -519, Calle -521, Calle -523, Calle -525, Calle -527, Calle -529, Calle -531, Calle -533, Calle -535, Calle -537, Calle -539, Calle -541, Calle -543, Calle -545, Calle -547, Calle -549, Calle -551, Calle -553, Calle -555, Calle -557, Calle -559, Calle -561, Calle -563, Calle -565, Calle -567, Calle -569, Calle -571, Calle -573, Calle -575, Calle -577, Calle -579, Calle -581, Calle -583, Calle -585, Calle -587, Calle -589, Calle -591, Calle -593, Calle -595, Calle -597, Calle -599, Calle -601, Calle -603, Calle -605, Calle -607, Calle -609, Calle -611, Calle -613, Calle -615, Calle -617, Calle -619, Calle -621, Calle -623, Calle -625, Calle -627, Calle -629, Calle -631, Calle -633, Calle -635, Calle -637, Calle -639, Calle -641, Calle -643, Calle -645, Calle -647, Calle -649, Calle -651, Calle -653, Calle -655, Calle -657, Calle -659, Calle -661, Calle -663, Calle -665, Calle -667, Calle -669, Calle -671, Calle -673, Calle -675, Calle -677, Calle -679, Calle -681, Calle -683, Calle -685, Calle -687, Calle -689, Calle -691, Calle -693, Calle -695, Calle -697, Calle -699, Calle -701, Calle -703, Calle -705, Calle -707, Calle -709, Calle -711, Calle -713, Calle -715, Calle -717, Calle -719, Calle -721, Calle -723, Calle -725, Calle -727, Calle -729, Calle -731, Calle -733, Calle -735, Calle -737, Calle -739, Calle -741, Calle -743, Calle -745, Calle -747, Calle -749, Calle -751, Calle -753, Calle -755, Calle -757, Calle -759, Calle -761, Calle -763, Calle -765, Calle -767, Calle -769, Calle -771, Calle -773, Calle -775, Calle -777, Calle -779, Calle -781, Calle -783, Calle -785, Calle -787, Calle -789, Calle -791, Calle -793, Calle -795, Calle -797, Calle -799, Calle -801, Calle -803, Calle -805, Calle -807, Calle -809, Calle -811, Calle -813, Calle -815, Calle -817, Calle -819, Calle -821, Calle -823, Calle -825, Calle -827, Calle -829, Calle -831, Calle -833, Calle -835, Calle -837, Calle -839, Calle -841, Calle -843, Calle -845, Calle -847, Calle -849, Calle -851, Calle -853, Calle -855, Calle -857, Calle -859, Calle -861, Calle -863, Calle -865, Calle -867, Calle -869, Calle -871, Calle -873, Calle -875, Calle -877, Calle -879, Calle -881, Calle -883, Calle -885, Calle -887, Calle -889, Calle -891, Calle -893, Calle -895, Calle -897, Calle -899, Calle -901, Calle -903, Calle -905, Calle -907, Calle -909, Calle -911, Calle -913, Calle -915, Calle -917, Calle -919, Calle -921, Calle -923, Calle -925, Calle -927, Calle -929, Calle -931, Calle -933, Calle -935, Calle -937, Calle -939, Calle -941, Calle -943, Calle -945, Calle -947, Calle -949, Calle -951, Calle -953, Calle -955, Calle -957, Calle -959, Calle -961, Calle -963, Calle -965, Calle -967, Calle -969, Calle -971, Calle -973, Calle -975, Calle -977, Calle -979, Calle -981, Calle -983, Calle -985, Calle -987, Calle -989, Calle -991, Calle -993, Calle -995, Calle -997, Calle -999, Calle -1001, Calle -1003, Calle -1005, Calle -1007, Calle -1009, Calle -1011, Calle -1013, Calle -1015, Calle -1017, Calle -1019, Calle -1021, Calle -1023, Calle -1025, Calle -1027, Calle -1029, Calle -1031, Calle -1033, Calle -1035, Calle -1037, Calle -1039, Calle -1041, Calle -1043, Calle -1045, Calle -1047, Calle -1049, Calle -1051, Calle -1053, Calle -1055, Calle -1057, Calle -1059, Calle -1061, Calle -1063, Calle -1065, Calle -1067, Calle -1069, Calle -1071, Calle -1073, Calle -1075, Calle -1077, Calle -1079, Calle -1081, Calle -1083, Calle -1085, Calle -1087, Calle -1089, Calle -1091, Calle -1093, Calle -1095, Calle -1097, Calle -1099, Calle -1101, Calle -1103, Calle -1105, Calle -1107, Calle -1109, Calle -1111, Calle -1113, Calle -1115, Calle -1117, Calle -1119, Calle -1121, Calle -1123, Calle -1125, Calle -1127, Calle -1129, Calle -1131, Calle -1133, Calle -1135, Calle -1137, Calle -1139, Calle -1141, Calle -1143, Calle -1145, Calle -1147, Calle -1149, Calle -1151, Calle -1153, Calle -1155, Calle -1157, Calle -1159, Calle -1161, Calle -1163, Calle -1165, Calle -1167, Calle -1169, Calle -1171, Calle -1173, Calle -1175, Calle -1177, Calle -1179, Calle -1181, Calle -1183, Calle -1185, Calle -1187, Calle -1189, Calle -1191, Calle -1193, Calle -1195, Calle -1197, Calle -1199, Calle -1201, Calle -1203, Calle -1205, Calle -1207, Calle -1209, Calle -1211, Calle -1213, Calle -1215, Calle -1217, Calle -1

18

# System Concept

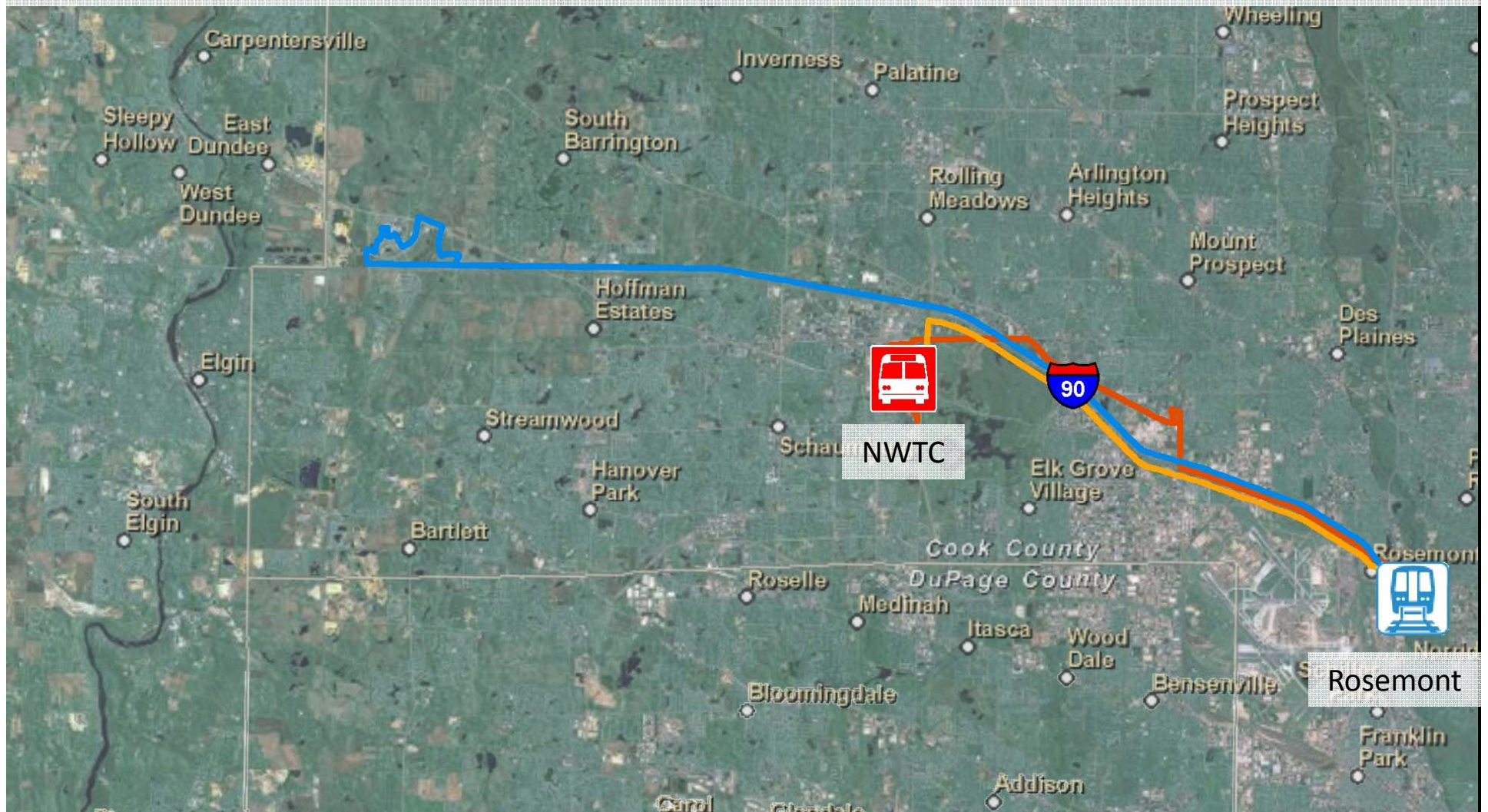


## I-90 Corridor Element





# Current Conditions





# I-90 Market Expansion Project



## Routes

- Expanded Service on Routes 600 and 610
- New Routes 604, 605, 607, and 608

## Park-n-Rides

- Four new Park-n-Rides at major interchanges

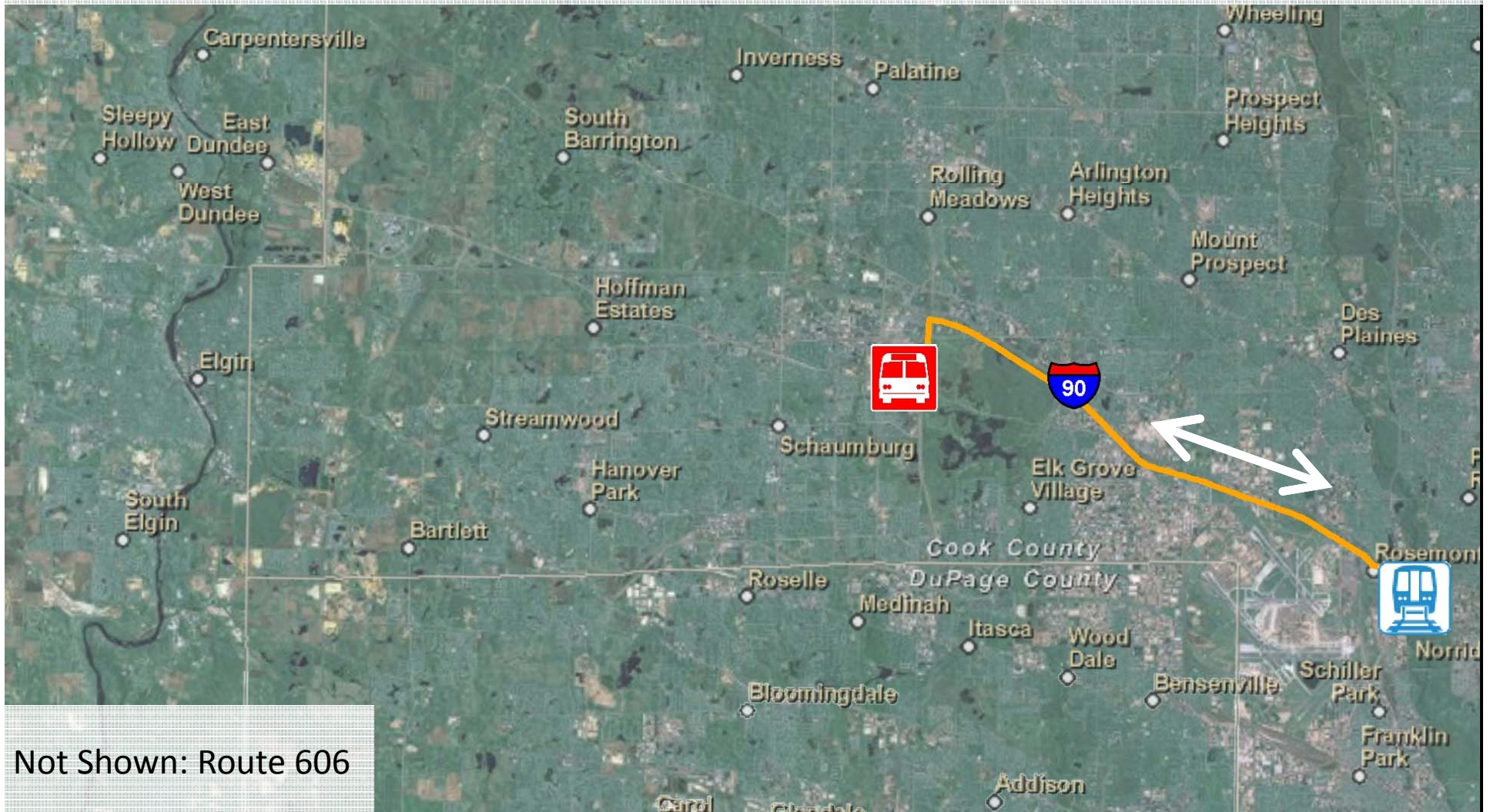
## Call-n-Rides

- Three new Call-n-Rides

## Marketing of Expanded Service



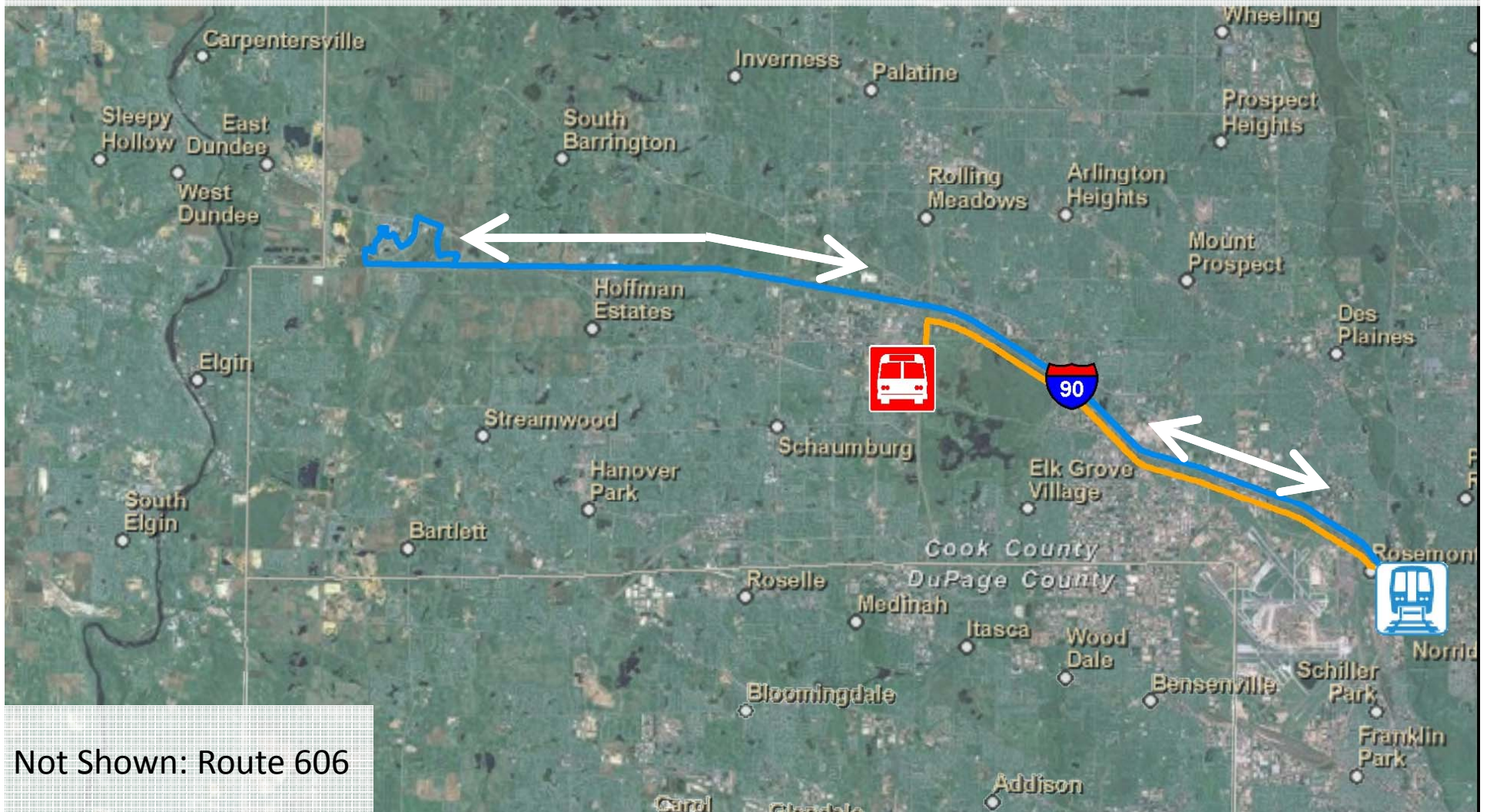
# Route 600 Bidirectional



Not Shown: Route 606



# Route 610 Reverse

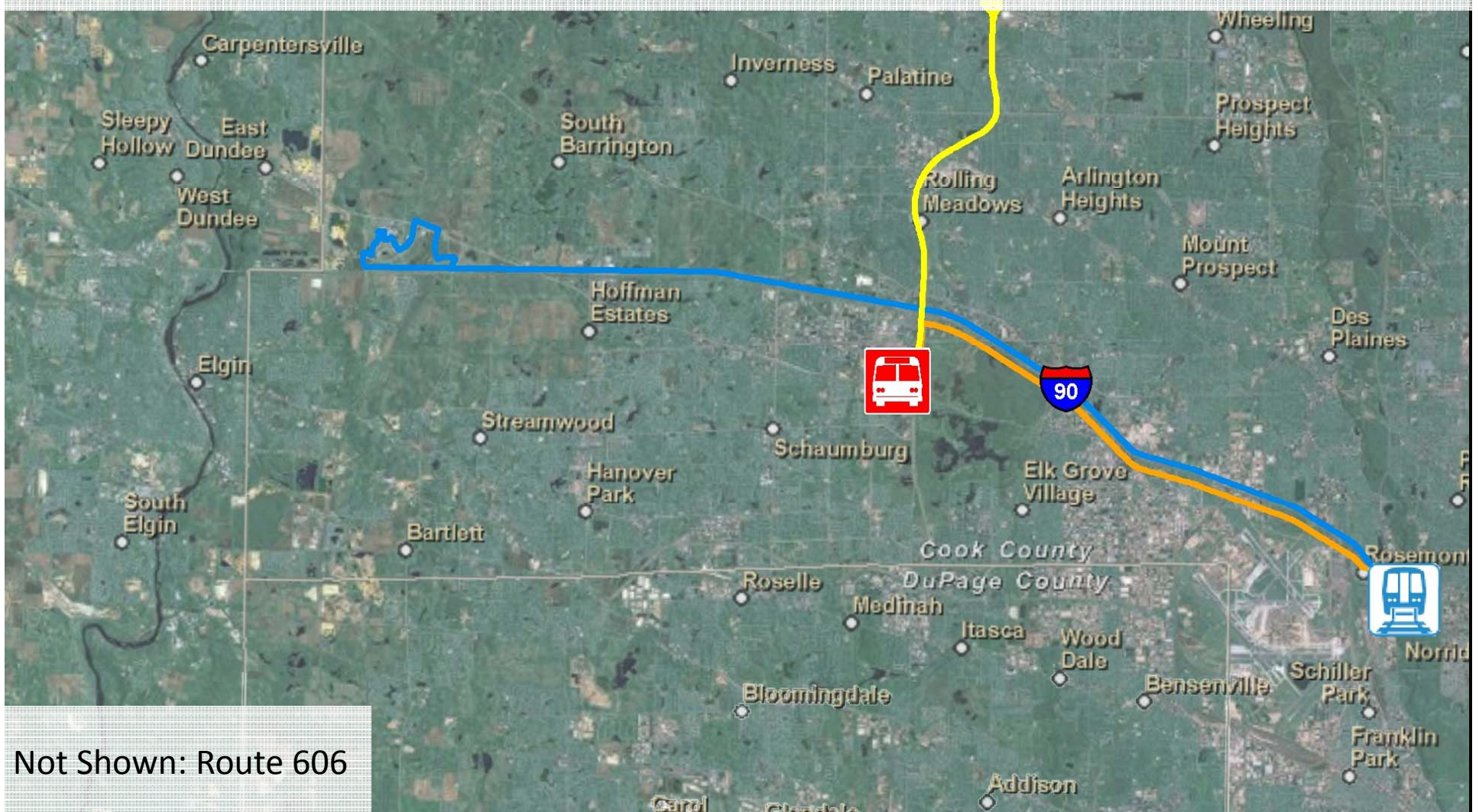


Not Shown: Route 606



# Route 604

## Palatine-Schaumburg Express

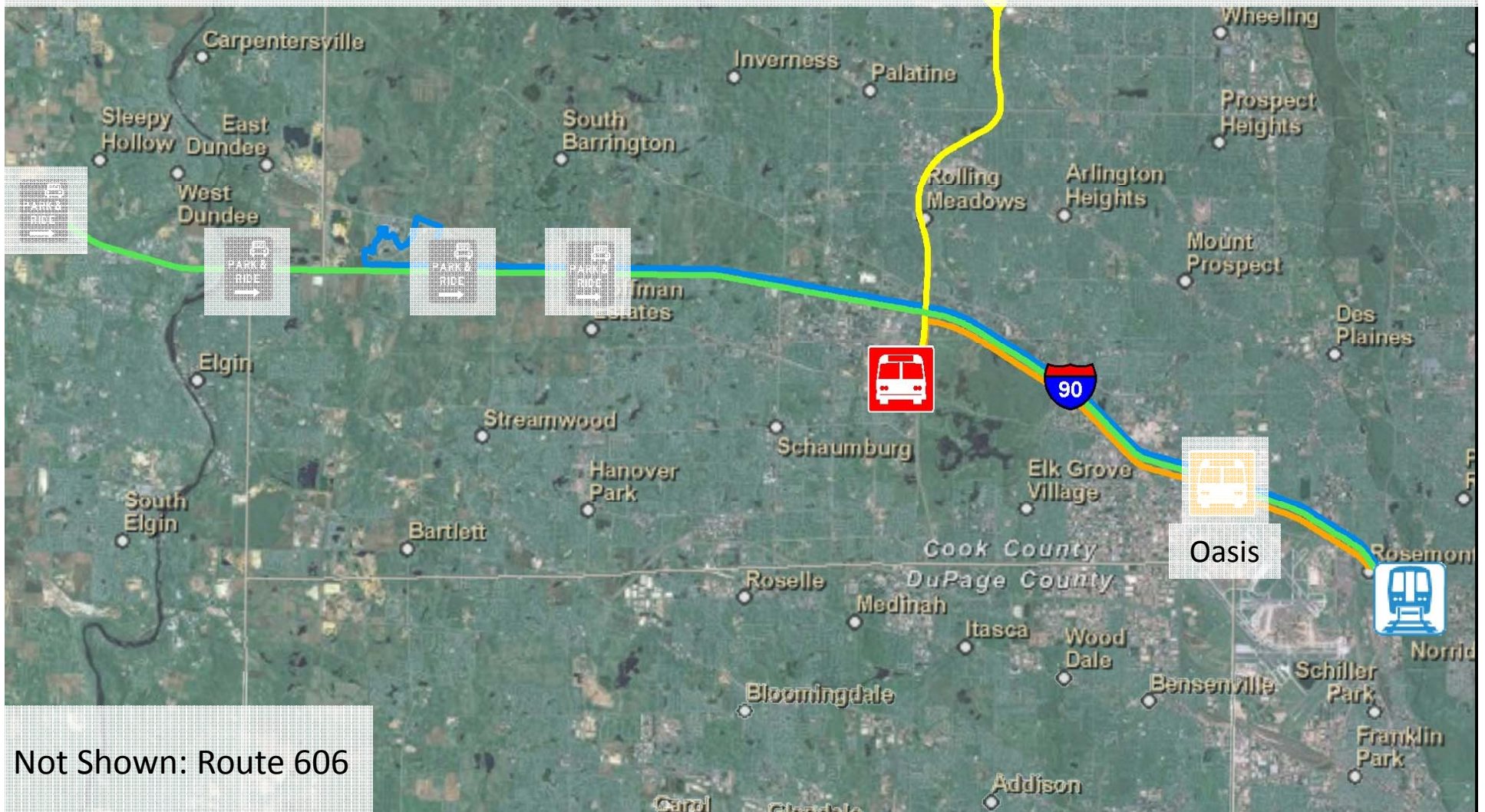


Not Shown: Route 606



# Route 605

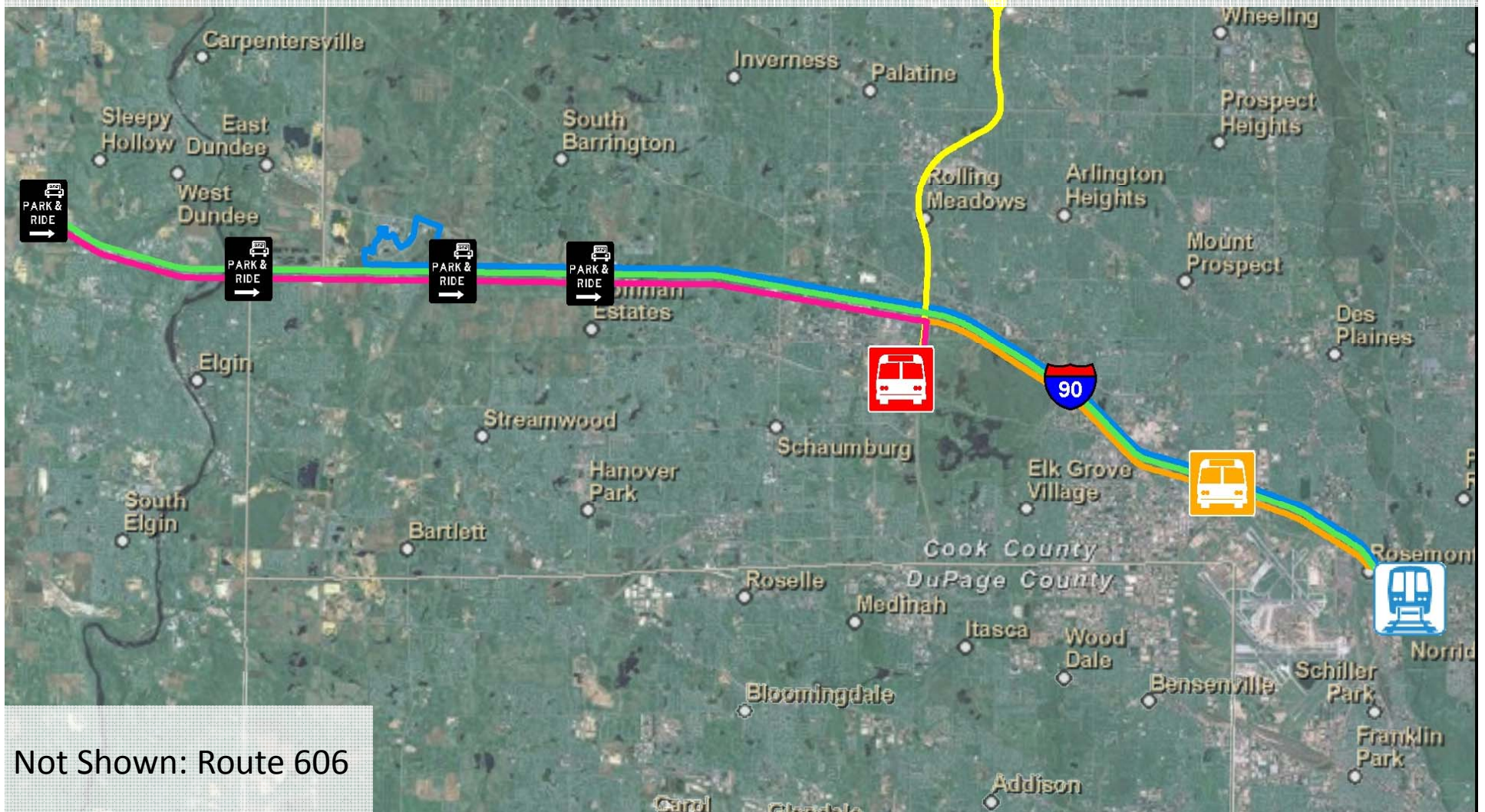
## Elgin-Rosemont Express



Not Shown: Route 606



# Route 607 Randall Road Elgin-Schaumburg

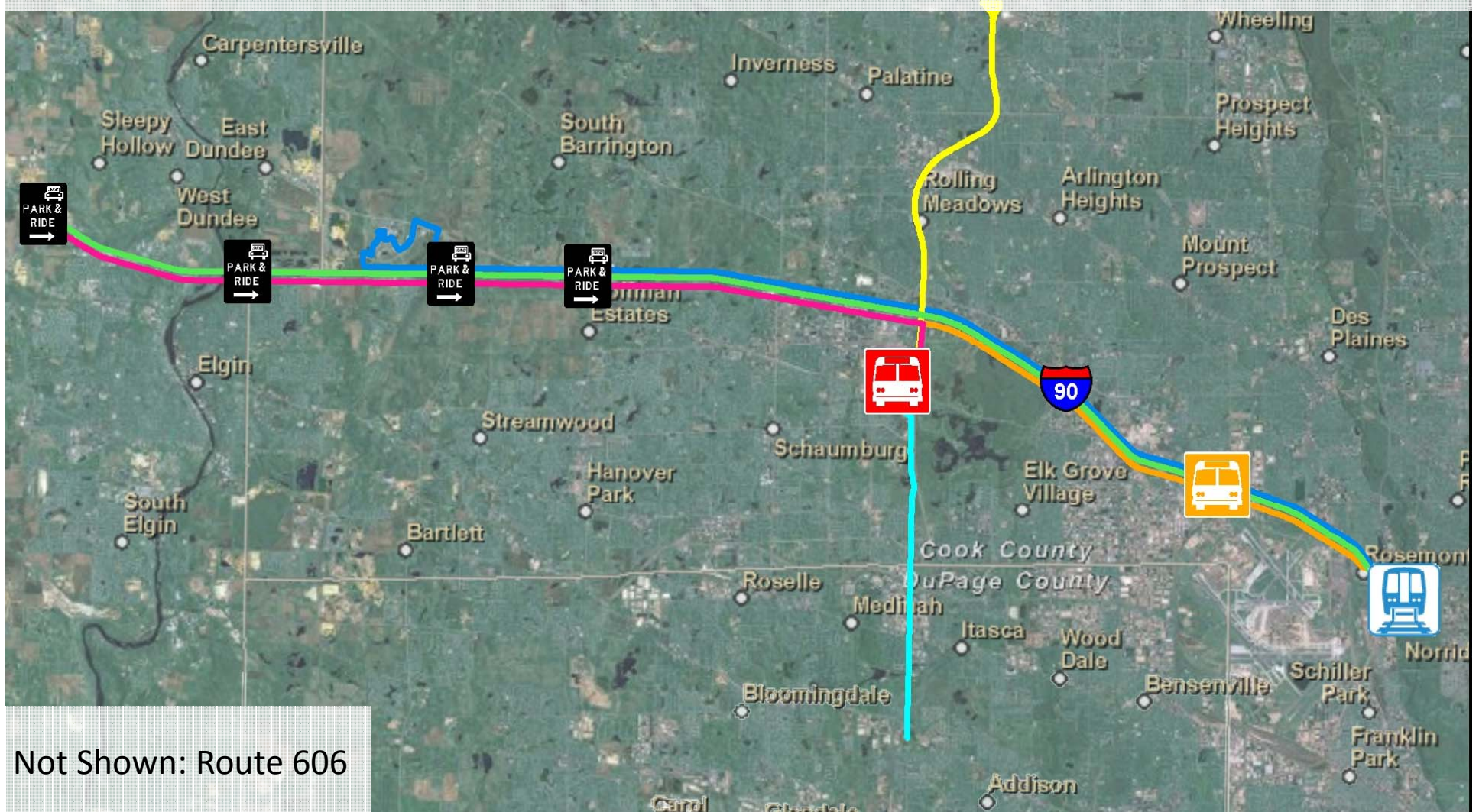


Not Shown: Route 606



# Route 608

## Addison-Schaumburg



Not Shown: Route 606





# Park-n-Rides



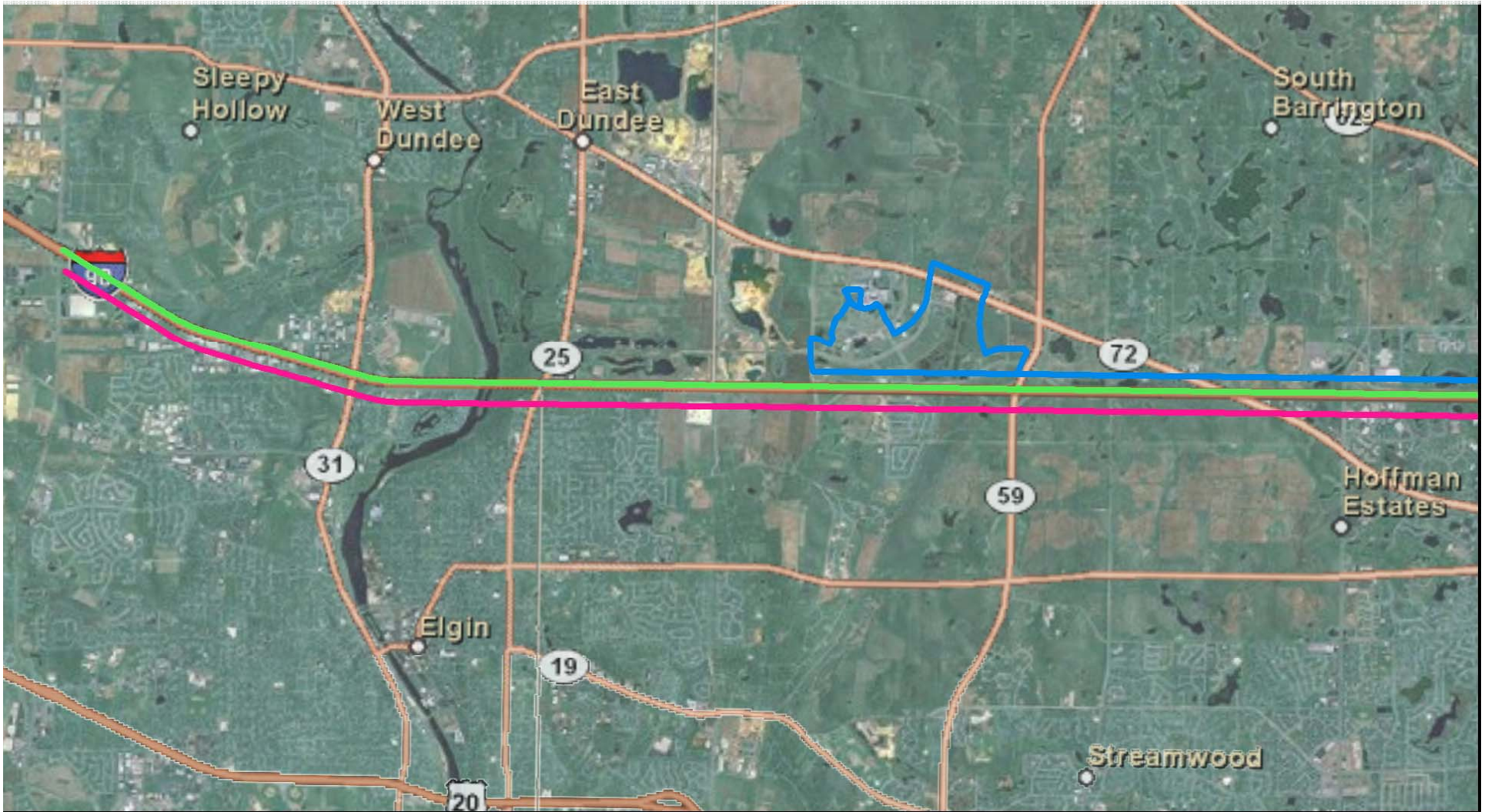
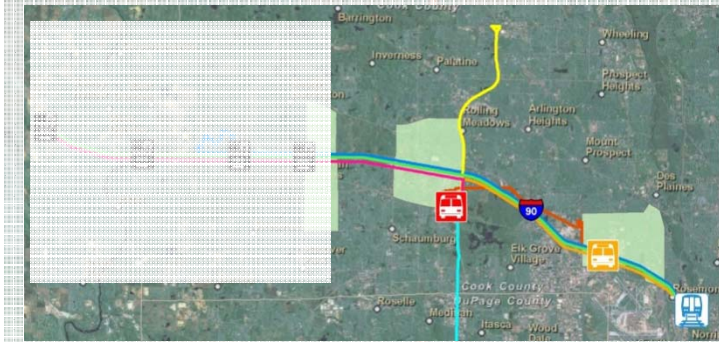
Served by new Routes 605 and 607

- 
- Randall Road
  - Illinois Route 25
  - Illinois Route 59
  - Barrington Road

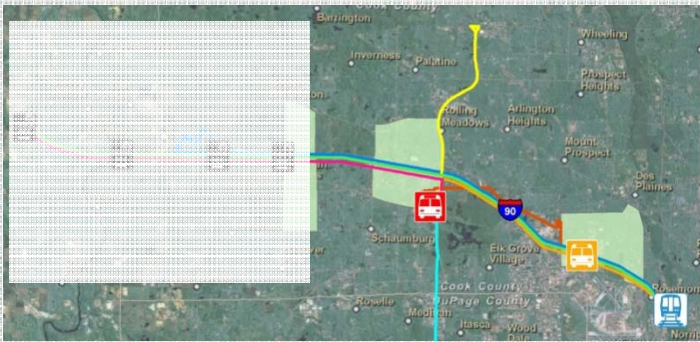
Areas shown are potential Park-n-Ride sites.



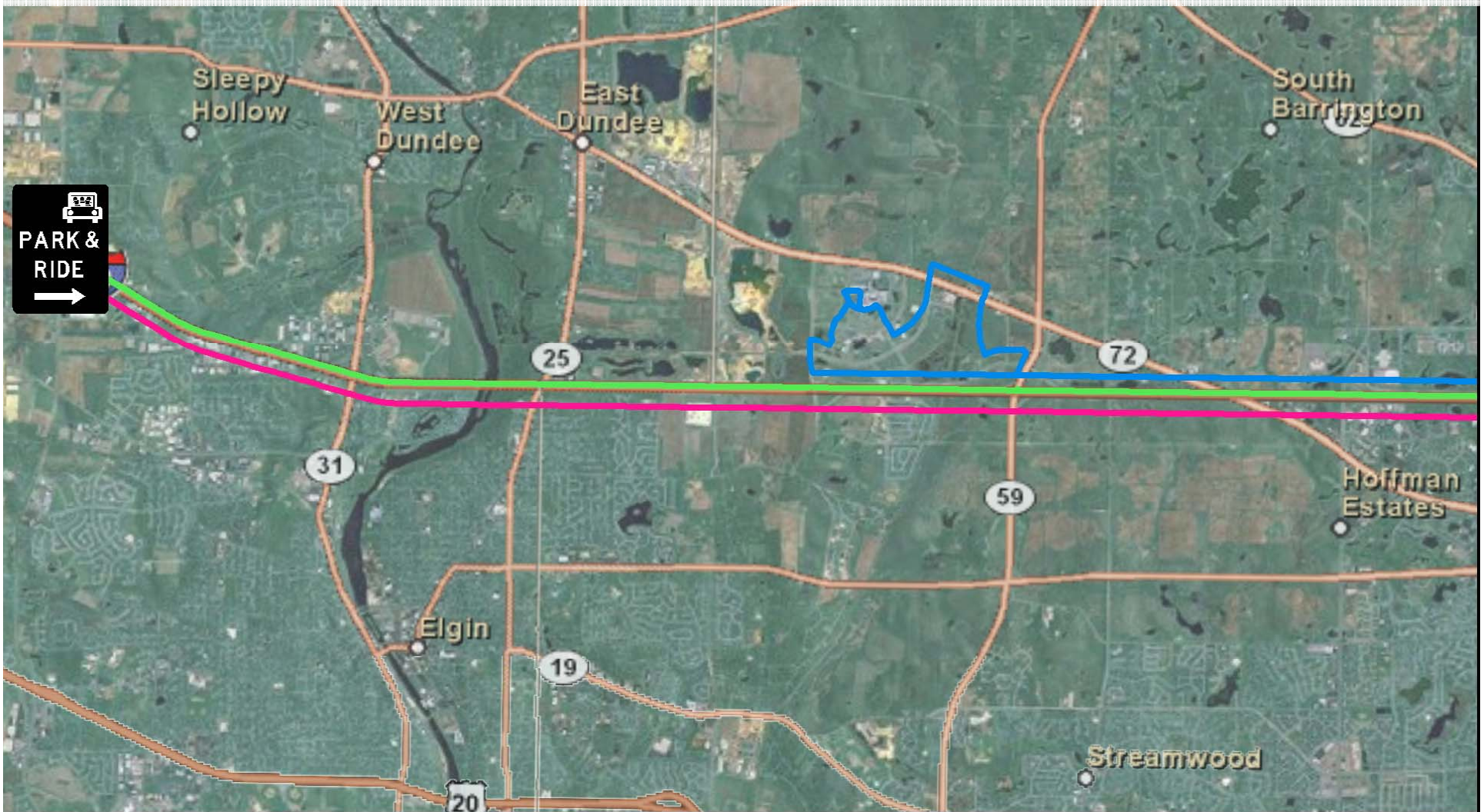
# Park-n-Rides



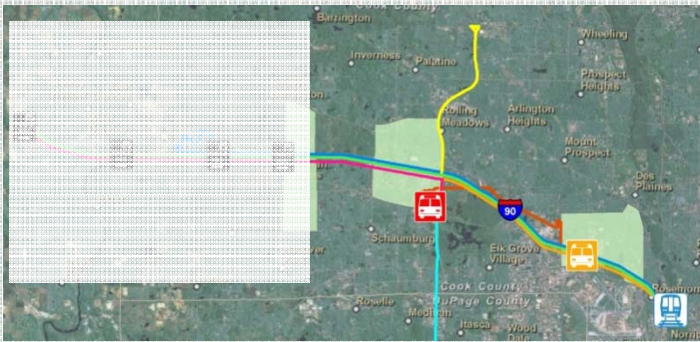




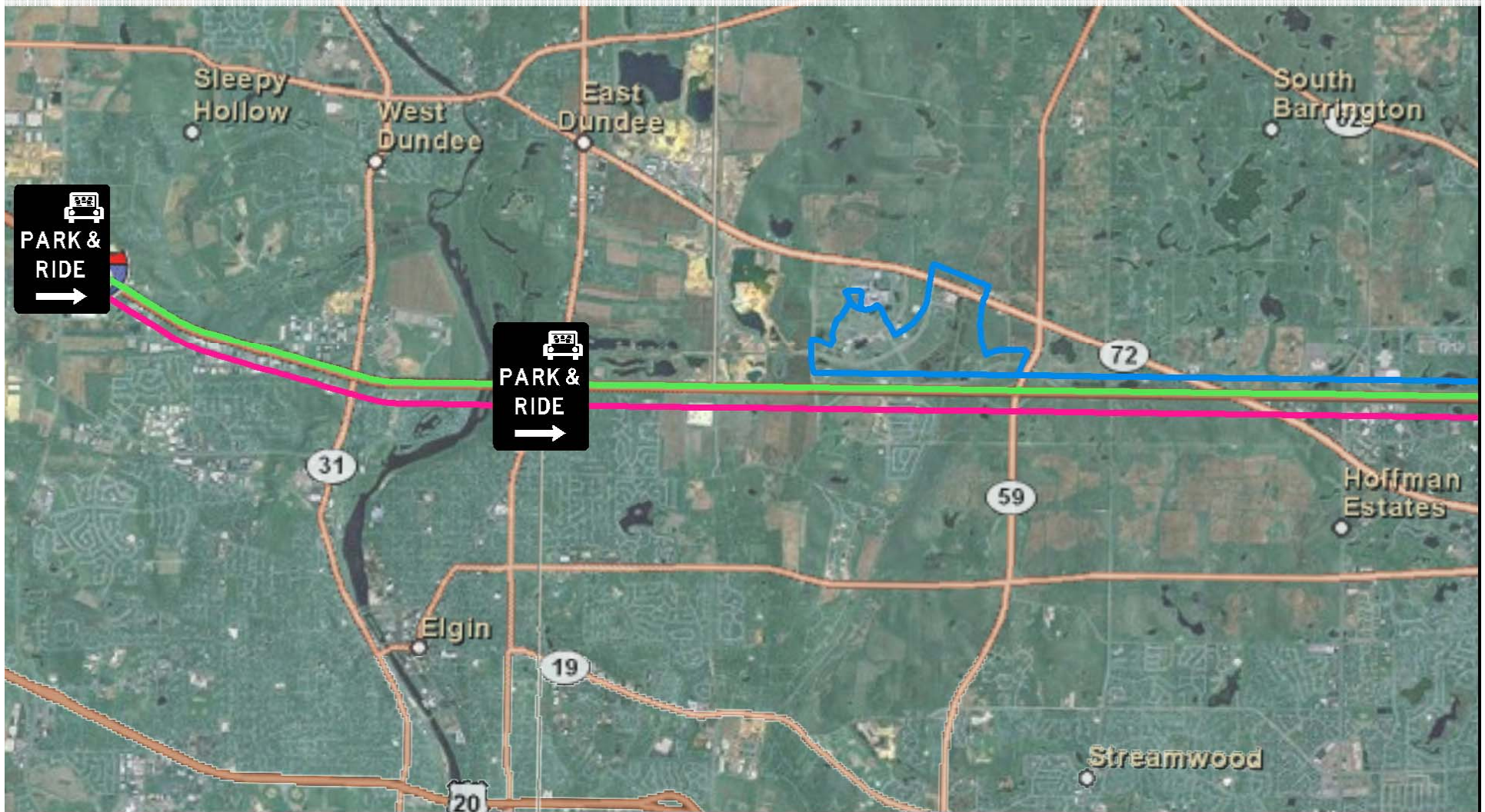
# Park-n-Rides





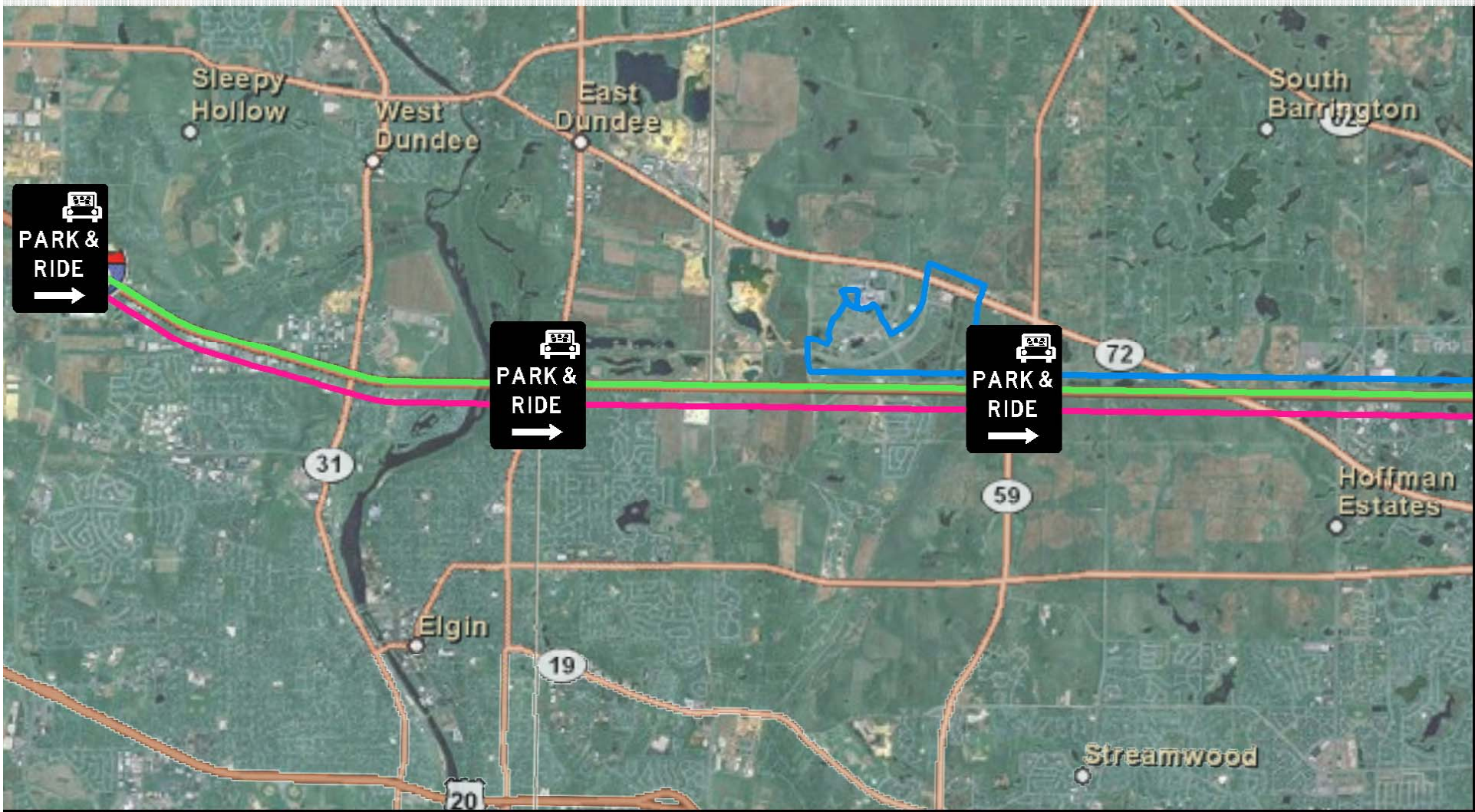
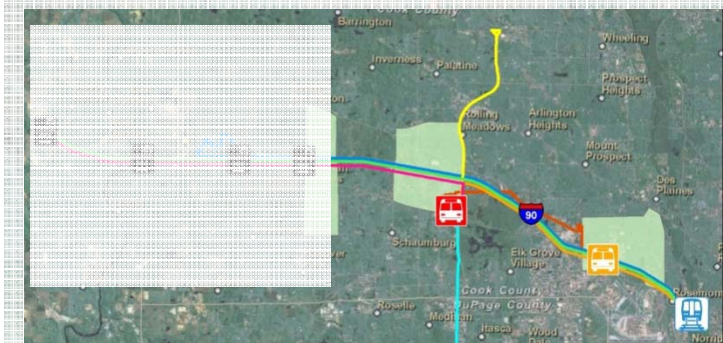


# Park-n-Rides

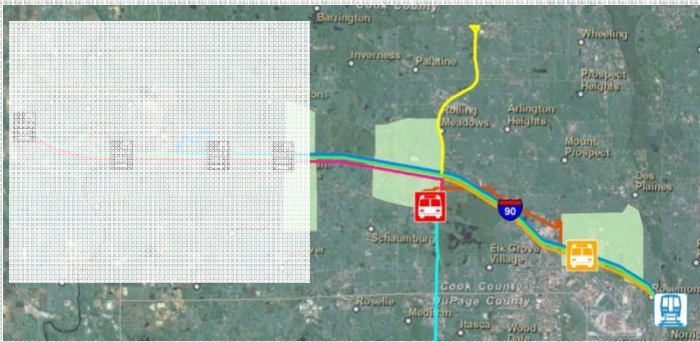




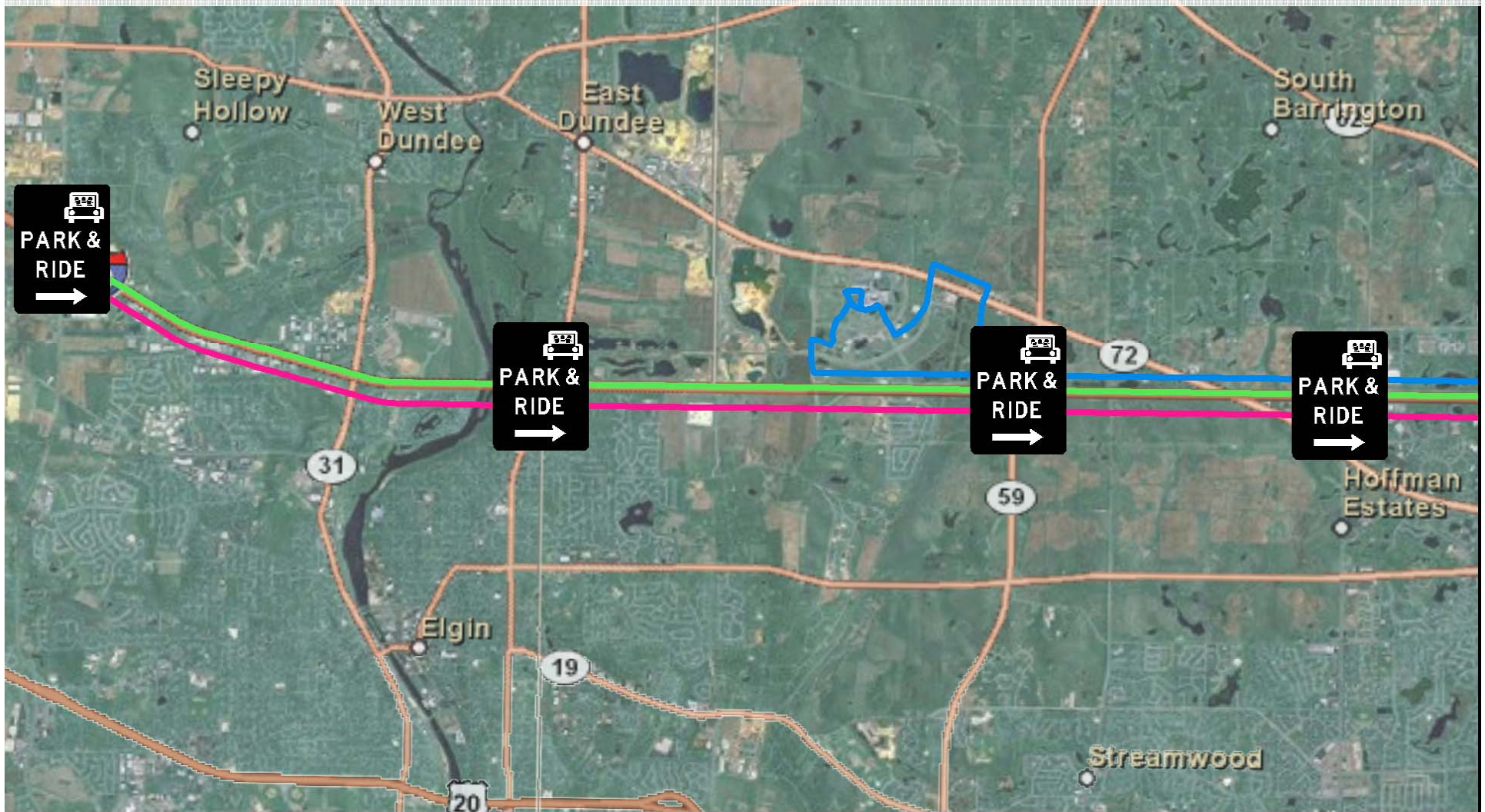
# Park-n-Rides







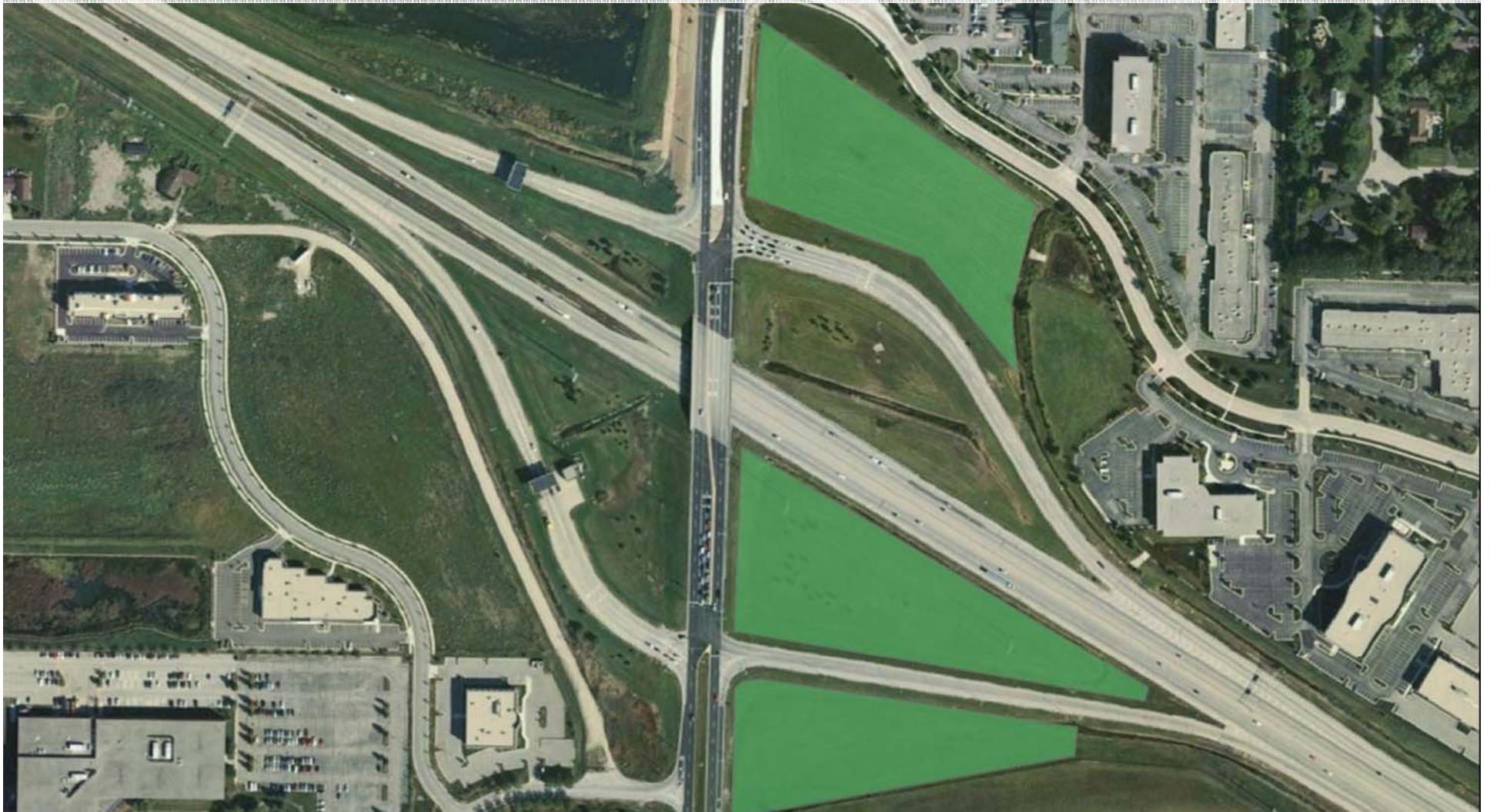
# Park-n-Rides



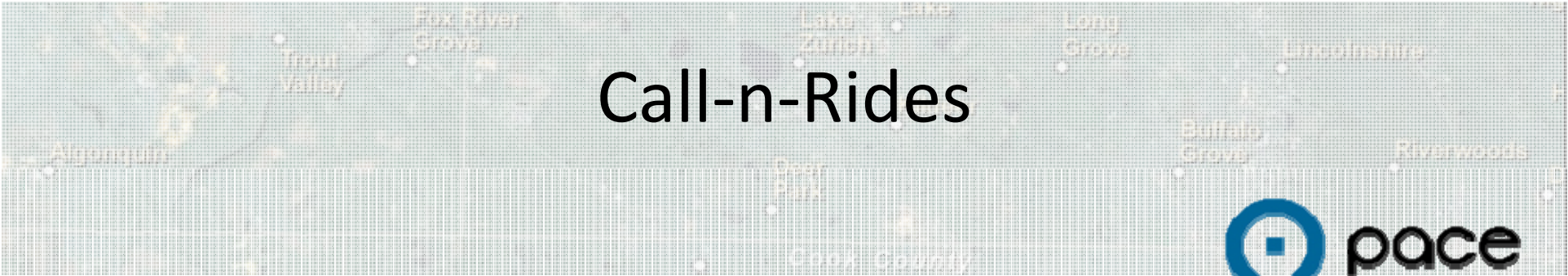




# Randall Road Park-n-Ride Potential Sites







# Call-n-Rides



Collect and distribute passengers along the I-90 corridor

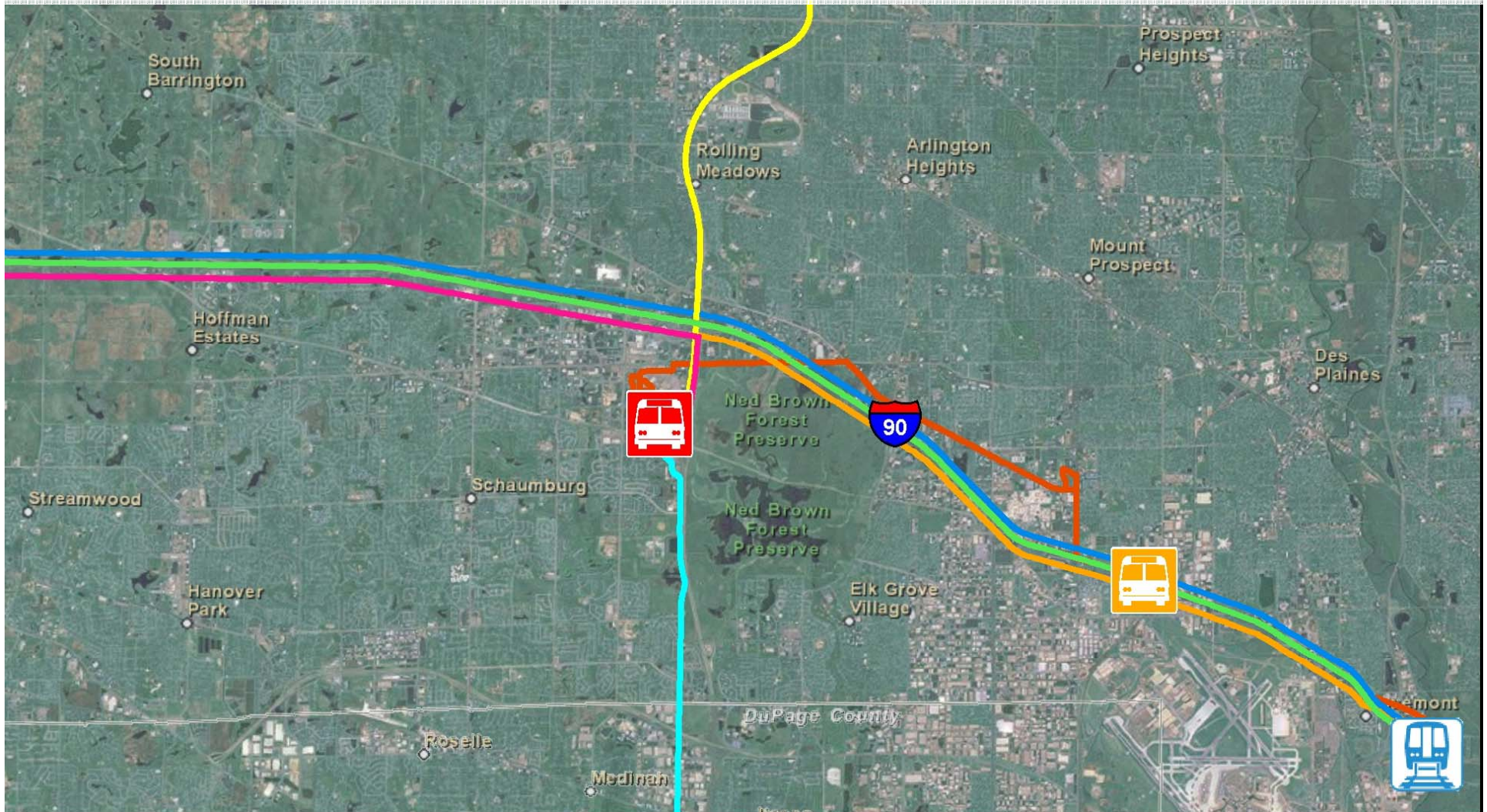
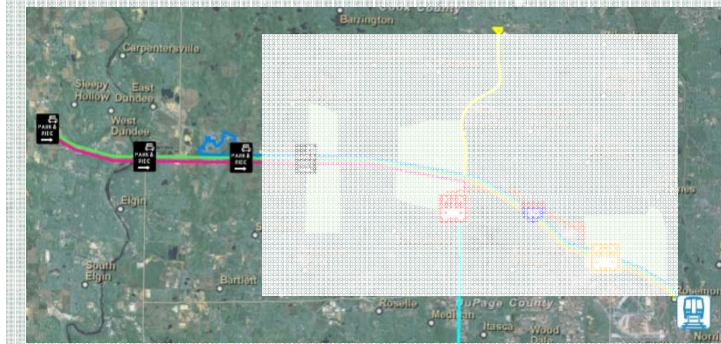
---

- Barrington Road
- North Schaumburg
- Des Plaines Oasis

Areas shown are preliminary study zones for reference only.

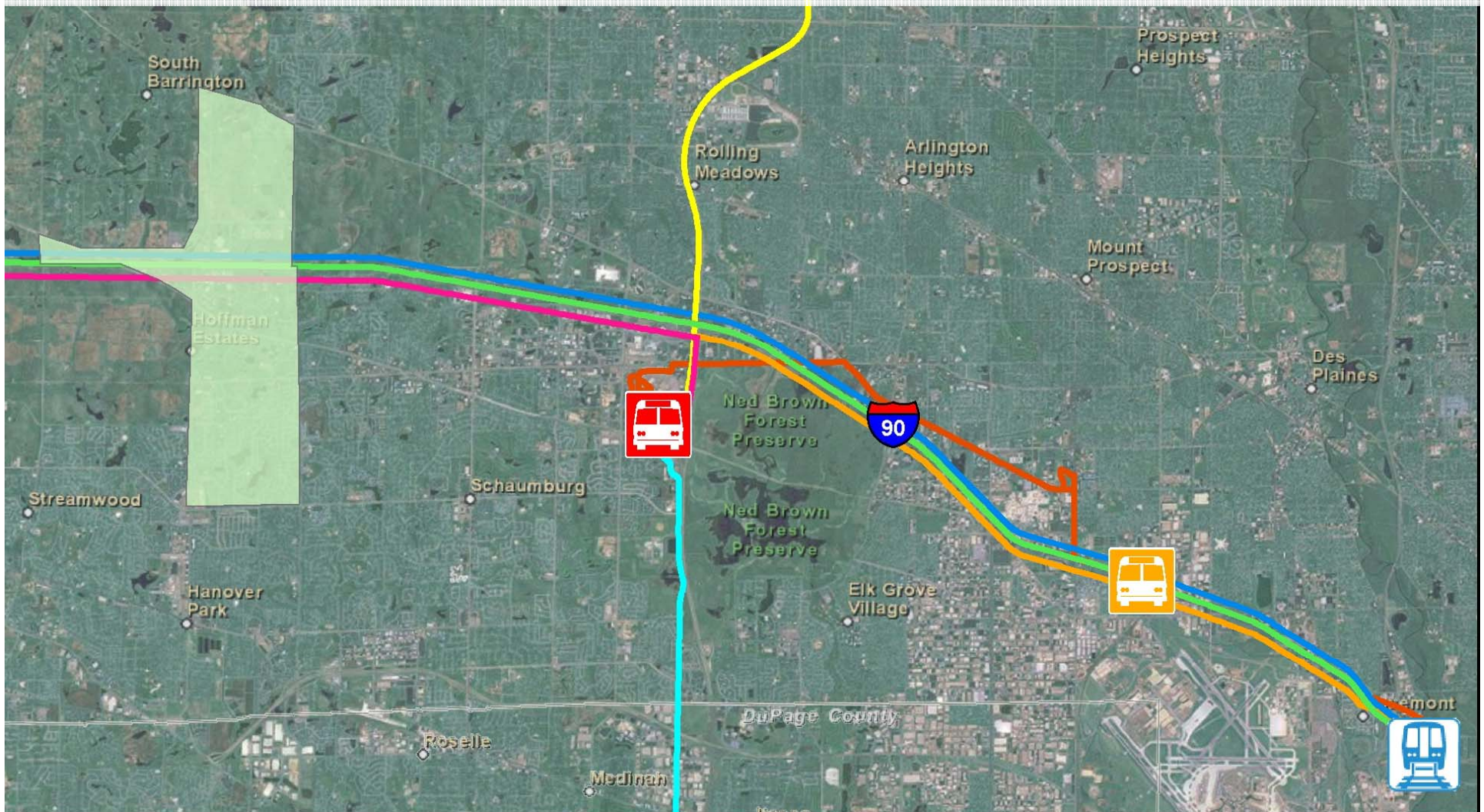
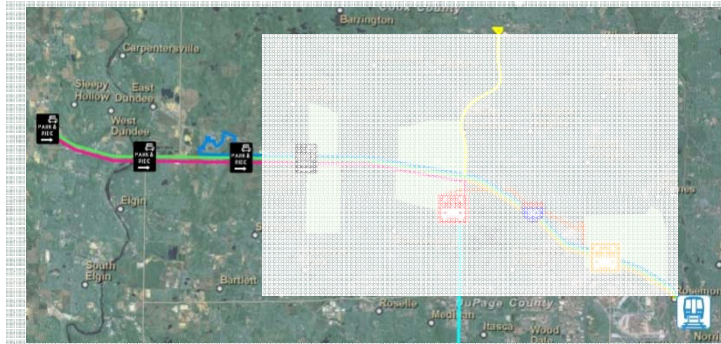


# Call-n-Ride Study Areas



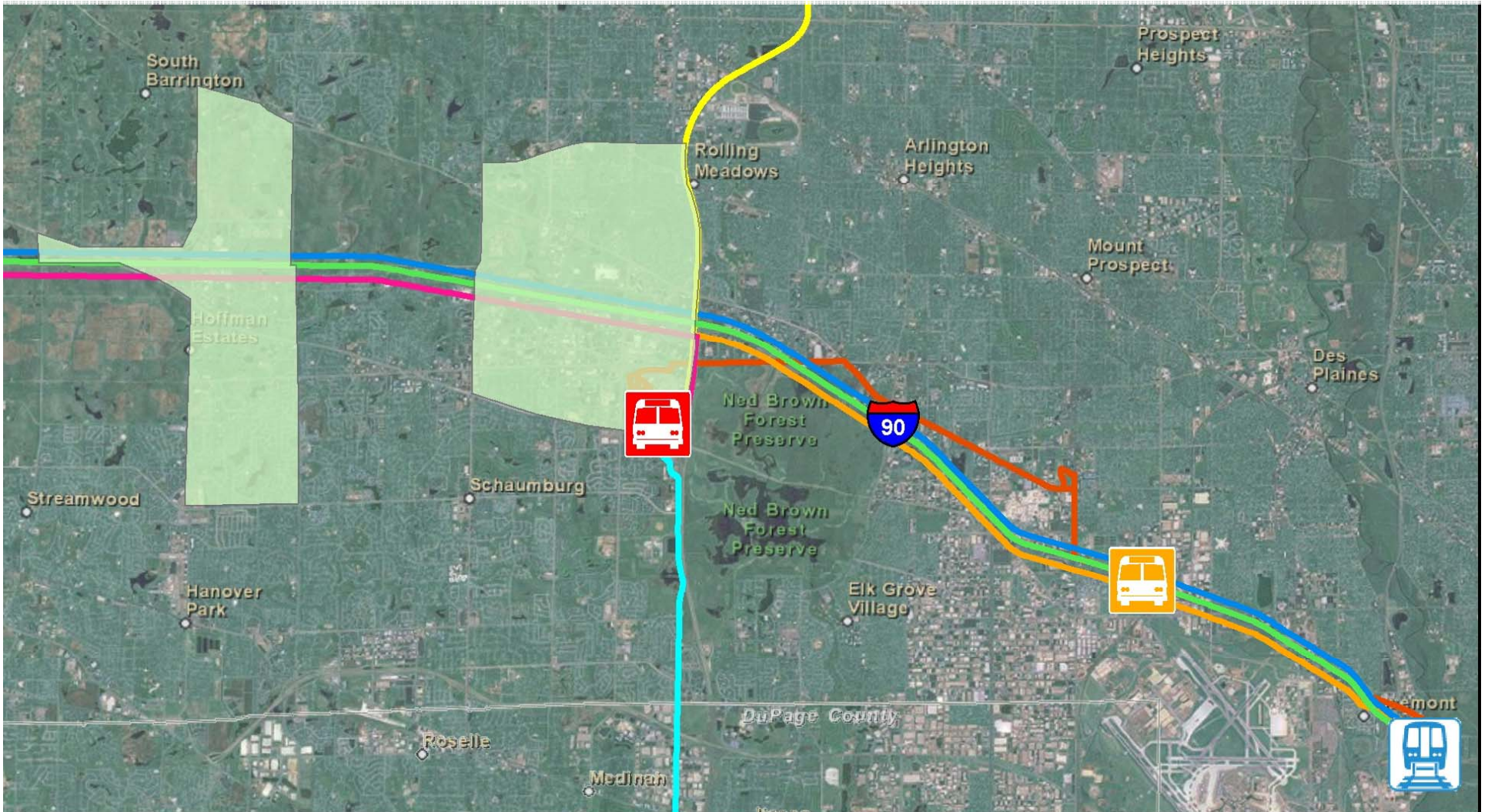
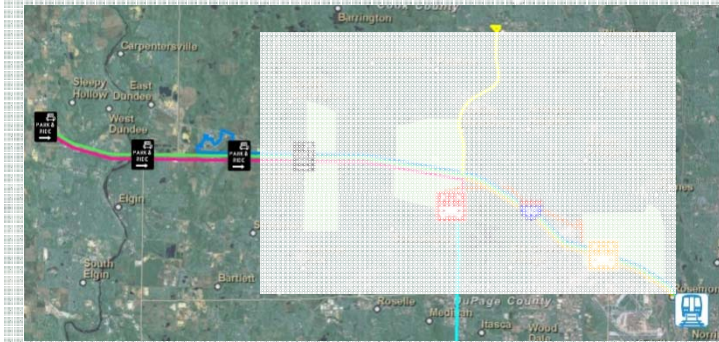


# Call-n-Ride Study Areas



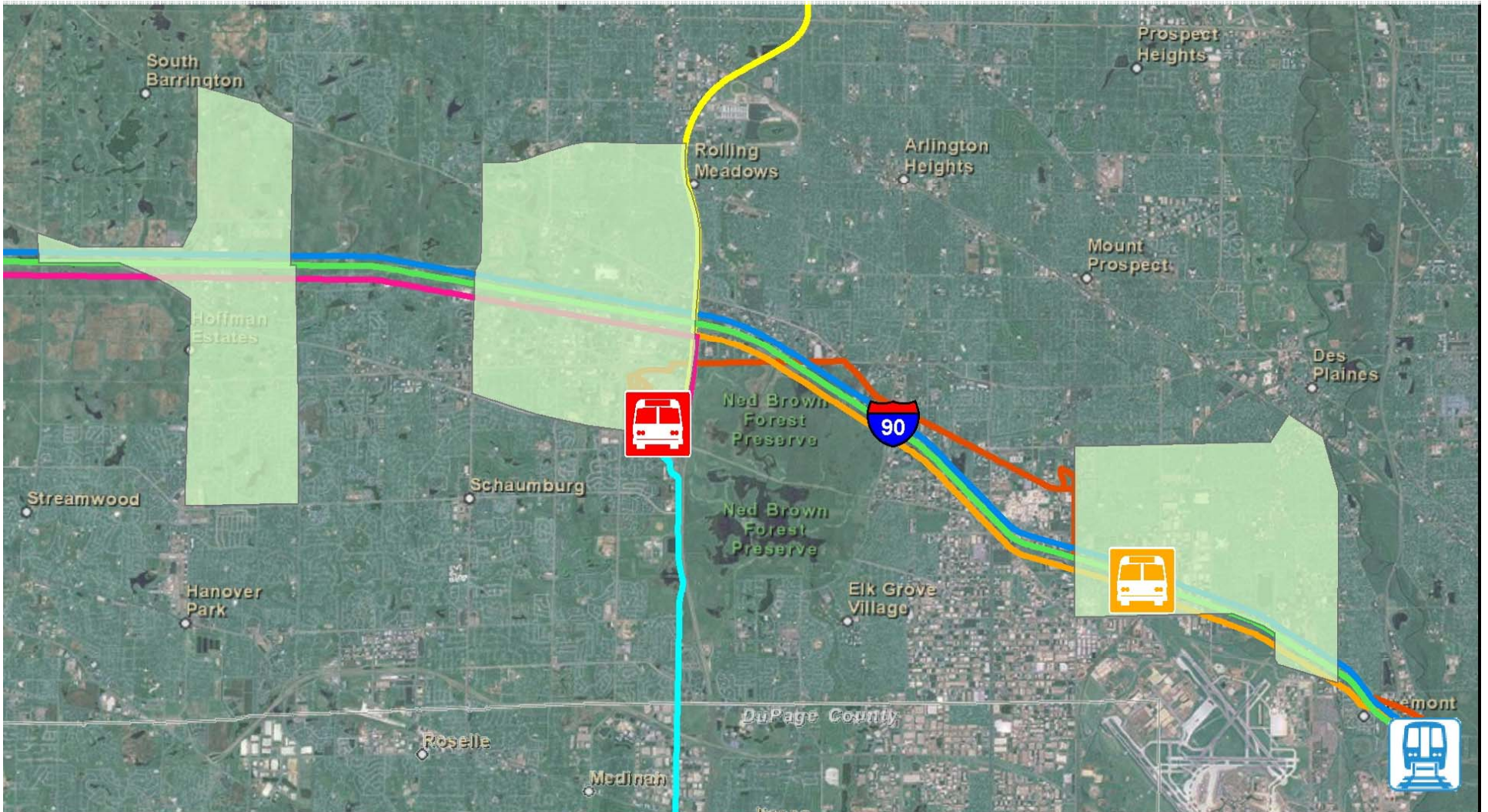
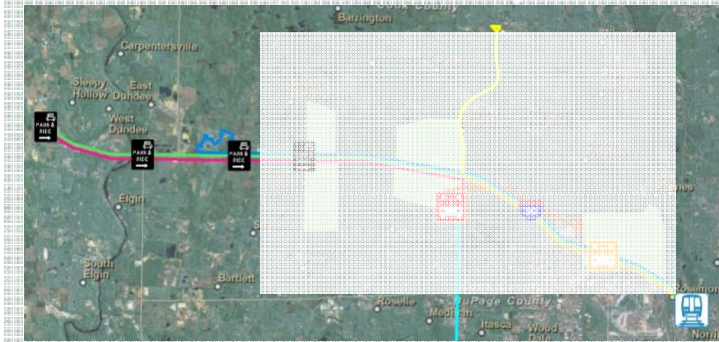


# Call-n-Ride Study Areas





# Call-n-Ride Study Areas





# Summary



## Routes

- Expanded Service on Routes 600 and 610
- New Routes 604, 605, 607, and 608

## Park-n-Rides

- Four new Park-n-Rides at major interchanges

## Call-n-Rides

- Three new Call-n-Rides

## Potential Infrastructure Improvements



