



| BUILDING CHARACTERISTICS |                  |                  |              |                      |
|--------------------------|------------------|------------------|--------------|----------------------|
| ELEMENT                  | CD               | CONSTRUCTION     |              |                      |
| Exterior Wall            | 20               | FACE BRICK 100   |              |                      |
| Roof Structur            | 03               | GABLE/HIP 100    |              |                      |
| Roof Cover               | 03               | COMP SHNGL 100   |              |                      |
| Interior Wall            | 05               | DRYWALL 100      |              |                      |
| Interior Floo            | 14               | CARPET 60        |              |                      |
| Interior Floo            | 08               | SHT VINYL 40     |              |                      |
| Air Condition            | 03               | CENTRAL 100      |              |                      |
| Heating Type             | 04               | AIR DUCTED 100   |              |                      |
| Bedrooms                 |                  | 4 100            |              |                      |
| Bathrooms                |                  | 2 100            |              |                      |
| Frame                    | 02               | WOOD FRAME 100   |              |                      |
| Stories                  | 1.               | 1. 100           |              |                      |
| Units                    |                  | 0 100            |              |                      |
| Occupancy                | 00               | NONE 100         |              |                      |
|                          |                  |                  |              |                      |
|                          |                  |                  |              |                      |
| Quality                  | 03               | Quality Level 03 |              |                      |
| DOR CODE                 | 0100             | SINGLE FAMILY    |              |                      |
| MAP NUM                  |                  | MKT AREA         |              | 05                   |
| NEIGHBORHOOD/LOC         | 5012.00          |                  |              |                      |
| AREA TYPE                | TOTAL GROSS AREA | PCT OF BASE      | TOT ADJ AREA | SUBAREA MARKET VALUE |
| BAS                      | 1,803            | 100              | 1,803        | 228,098              |
| FGR                      | 572              | 55               | 315          | 39,851               |
| FOP                      | 171              | 30               | 51           | 6,452                |
| FSP                      | 280              | 40               | 112          | 14,169               |
| FST                      | 33               | 55               | 18           | 2,277                |
| PTO                      | 70               | 5                | 4            | 506                  |
|                          |                  |                  |              |                      |
| TOTALS                   | 2,929            |                  | 2,303        | 291,353              |

| MARKET ADJUSTMENTS       |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|--------------------------|-----|-----------|-------------|----------------|----------------|-------------------|------|------|-----------------|------|--------|-------|
| TYPE                     | MDL | EFF. AREA | TOT ADJ PTS | EFF. BASE RATE | REPL. COST NEW | AYB               | EYB  | ECON | FNCT            | NORM | % COND |       |
| 0900                     | 01  | 2,303     | 106.8200    | 133.52         | 307,497        | 2016              | 2016 | 0    | 0               | 0    | 5.25   | 94.75 |
| 1 SNGL FAM - 100% - 2022 |     |           |             |                |                | Heated Area: 1803 |      |      | HX Base Yr 2022 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |
|                          |     |           |             |                |                |                   |      |      |                 |      |        |       |