



| BUILDING CHARACTERISTICS |    |                |                          |     | MARKET ADJUSTMENTS |             |                |                |      |      |      |      |                   |      | NASSAU COUNTY PROPERTY |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|--------------------------|----|----------------|--------------------------|-----|--------------------|-------------|----------------|----------------|------|------|------|------|-------------------|------|------------------------|-------------------|--|---------------------------|--|--|--|----------|--------------|--|--|--|--|
| ELEMENT                  | CD | CONSTRUCTION   | TYPE                     | MDL | EFF. AREA          | TOT ADJ PTS | EFF. BASE RATE | REPL. COST NEW | AYB  | EYB  | ECON | FNCT |                   | NORM | % COND                 | VALUATION SUMMARY |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
| Exterior Wall            | 16 | WD FR STUC 100 | 0900                     | 01  | 3,624              | 105.7500    | 132.19         | 479,057        | 2019 | 2019 | 0    | 0    | 0                 | 2.00 | 98.00                  | VALUATION BY      |  |                           |  |  |  | STANDARD |              |  |  |  |  |
| Roof Structure           | 08 | IRREGULAR 100  | 1 SNGL FAM - 100% - 2020 |     |                    |             |                |                |      |      |      |      | Heated Area: 3059 |      |                        |                   |  | HX Base Yr 2020           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
| Roof Cover               | 03 | COMP SHNGL 100 |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | BUILDING MARKET VALUE     |  |  |  |          | 469,476      |  |  |  |  |
| Interior Wall            | 05 | DRYWALL 100    |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | TOTAL MARKET OB/XF VALUE  |  |  |  |          | 55,487       |  |  |  |  |
| Interior Floor           | 11 | CLAY TILE 50   |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | TOTAL LAND VALUE - MARKET |  |  |  |          | 75,000       |  |  |  |  |
| Interior Floor           | 14 | CARPET 50      |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | TOTAL MARKET VALUE        |  |  |  |          | 599,963      |  |  |  |  |
| Air Condition            | 03 | CENTRAL 100    |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | SOH/AGL Deduction         |  |  |  |          | 187,517      |  |  |  |  |
| Heating Type             | 04 | AIR DUCTED 100 |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | ASSESSED VALUE            |  |  |  |          | 412,446      |  |  |  |  |
| Bedrooms                 |    | 4 100          |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | TOTAL EXEMPTION VALUE     |  |  |  |          | HX HB 50,000 |  |  |  |  |
| Bathrooms                |    | 3.5 100        |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | BASE TAXABLE VALUE        |  |  |  |          | 362,446      |  |  |  |  |
| Frame                    | 02 | WOOD FRAME 100 |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | TOTAL JUST VALUE          |  |  |  |          | 599,963      |  |  |  |  |
| Stories                  | 2. | 2. 100         |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | NCON VALUE                |  |  |  |          | 0            |  |  |  |  |
| Units                    |    | 0 100          |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | INCOME VALUE              |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
| Occupancy                | 00 | NONE 100       |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  | PREVIOUS YEAR MKT VALUE   |  |  |  |          | 570,563      |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |
|                          |    |                |                          |     |                    |             |                |                |      |      |      |      |                   |      |                        |                   |  |                           |  |  |  |          |              |  |  |  |  |