



| 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            | 25 | MOD METAL 100  |  | 6500                                                                                  | 01  | 915       | 62.1000     | 22.98          | 21,027         | 2010               | 2010 | 0    | 0    | 0                | 18.00 | 82.00  | VALUATION BY      |                           | STANDARD |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Roof Structur            | 10 | STEEL FRME 100 |  | 2 GARAGE RES - 100% - 2025                                                            |     |           |             |                |                |                    |      |      |      | Heated Area: 900 |       |        |                   | HX Base Yr 2010           |          |                        |  | Tax Group: 6 |  | Tax Dist: |  |  |  |  |  |  |  |
| Roof Cover               | 12 | MODULAR MT 100 |  | <div>30303030</div> <div>BAS<br/>2024</div> <div>103030</div> <div>PTO<br/>2024</div> |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | BUILDING MARKET VALUE     |          | 150,783                |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Interior Wall            | 07 | NONE 100       |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | TOTAL MARKET OB/XF VALUE  |          | 3,045                  |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Interior Floo            | 03 | CONC FINSH 100 |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | TOTAL LAND VALUE - MARKET |          | 103,800                |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Air Condition            | 01 | NONE 100       |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | TOTAL MARKET VALUE        |          | 257,628                |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Heating Type             | 01 | NONE 100       |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | SOH/AGL Deduction         |          | 159,575                |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Bedrooms                 | 0  | 100            |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | ASSESSED VALUE            |          | 98,053                 |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Bathrooms                | 0  | 100            |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | TOTAL EXEMPTION VALUE     |          | HX HB                  |  | 50,722       |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Frame                    | 05 | STEEL 100      |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | BASE TAXABLE VALUE        |          | 47,331                 |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | TOTAL JUST VALUE          |          | 257,628                |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | NCON VALUE                |          | 17,242                 |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   | INCOME VALUE              |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  | PREVIOUS YEAR MKT VALUE                                                               |     | 136,315   |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |    |                |  |                                                                                       |     |           |             |                |                |                    |      |      |      |                  |       |        |                   |                           |          |                        |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |  |