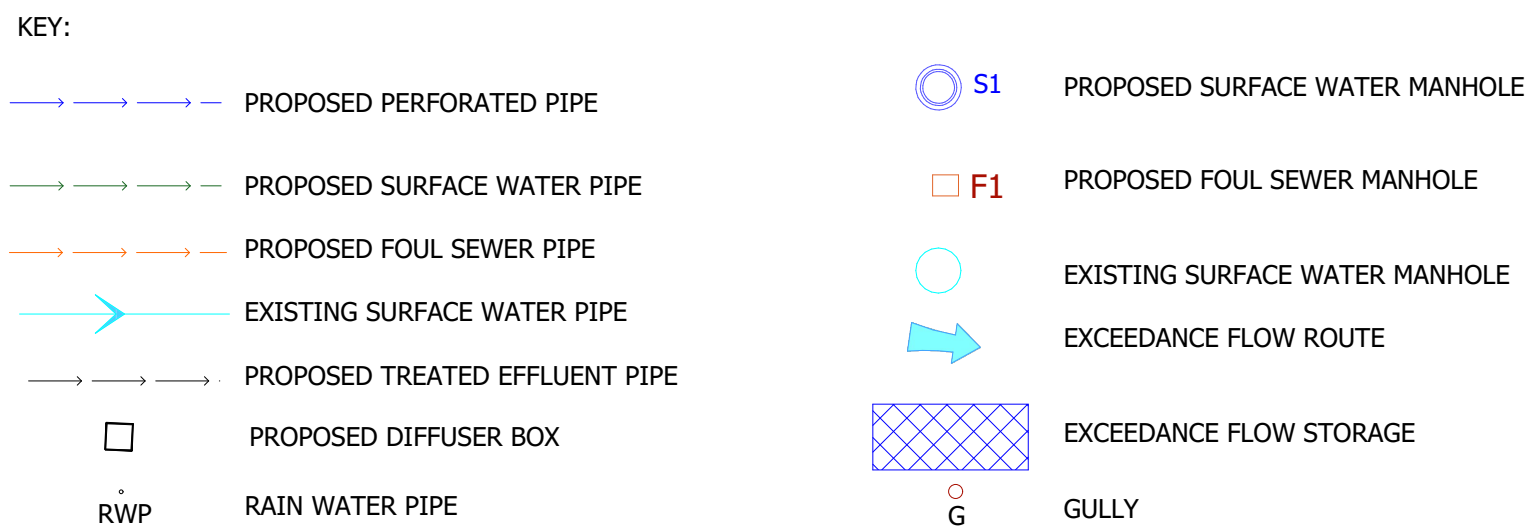
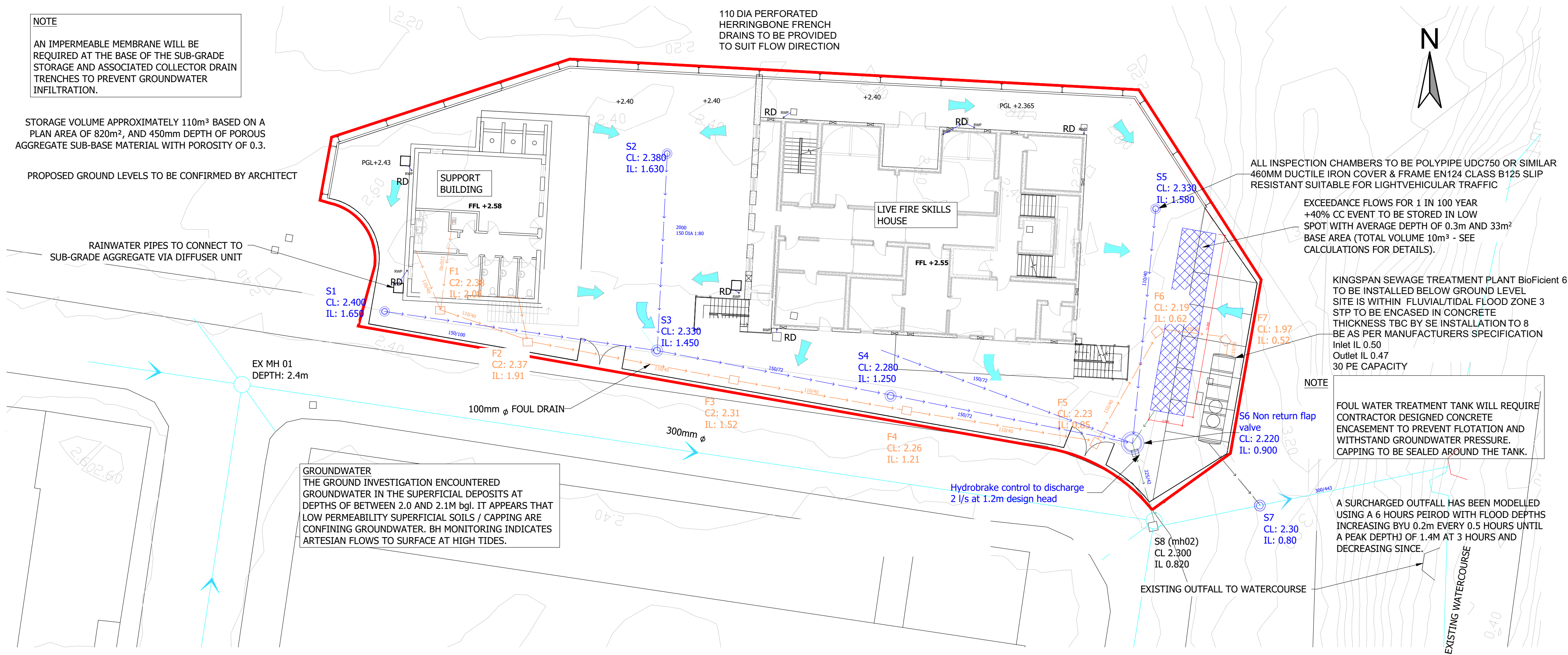






| SURFACE WATER MANHOLE SCHEDULE |       |       |        |       |            |           |            |
|--------------------------------|-------|-------|--------|-------|------------|-----------|------------|
| REF                            | IL    | CL    | MH DIA | DEPTH | COVER      | REFERENCE | LOAD CLASS |
| S1                             | 1.650 | 2.400 | 300    | 0.750 | 460 UDC750 | B125      |            |
| S2                             | 1.630 | 2.380 | 300    | 0.750 | 460 UDC750 | B125      |            |
| S3                             | 1.450 | 2.330 | 300    | 0.795 | 460 UDC750 | B125      |            |
| S4                             | 1.250 | 2.280 | 450    | 1.030 | 460 UDC750 | B125      |            |
| S5                             | 1.580 | 2.330 | 300    | 0.750 | 460 UDC750 | B125      |            |
| S6                             | 0.900 | 2.220 | 450    | 1.320 | 460 UDC750 | B125      |            |
| S7                             | 0.800 | 2.300 | 450    | 1.500 | 460 UDC750 | B125      |            |

IC COVERS TO BE POLYPIPE UDC750 OR SIMILAR DUCTILE IRON COVER & FRAME EN124 CLASS B125 SLIP RESISTANT SUITABLE FOR LIGHTVEHICULAR TRAFFIC.

Uniface™ GS AND SS FACTA C CLASS OR SIMILAR Aluminium single recessed covers with a frame depth of 73mm to be filled with the same cover material of the pavement.

| FOUL MANHOLE SCHEDULE |      |       |        |       |            |           |            |
|-----------------------|------|-------|--------|-------|------------|-----------|------------|
| REF                   | IL   | CL    | MH DIA | DEPTH | COVER      | REFERENCE | LOAD CLASS |
| F1                    | 2.08 | 2.380 | 300    | 0.300 | 460 UDC750 | B125      |            |
| F2                    | 1.91 | 2.370 | 300    | 0.460 | 460 UDC750 | B125      |            |
| F3                    | 1.52 | 2.310 | 300    | 0.790 | 460 UDC750 | B125      |            |
| F4                    | 1.21 | 2.260 | 300    | 1.050 | 460 UDC750 | B125      |            |
| F5                    | 0.85 | 2.230 | 450    | 1.380 | 460 UDC750 | B125      |            |
| F6                    | 0.62 | 2.190 | 450    | 1.570 | 460 UDC750 | B125      |            |
| F7                    | 0.52 | 1.970 | 450    | 1.450 | 460 UDC750 | B125      |            |

IC COVERS TO BE POLYPIPE UDC750 OR SIMILAR DUCTILE IRON COVER & FRAME EN124 CLASS B125 SLIP RESISTANT SUITABLE FOR LIGHTVEHICULAR TRAFFIC.

Uniface™ GS AND SS FACTA C CLASS OR SIMILAR Aluminium single recessed covers with a frame depth of 73mm to be filled with the same cover material of the pavement.

PROPOSED DRAINAGE PLAN

1:200

AS BUILT  
23/07/2023  
Signed off by Mehrdad Bahari CEng MICE

| Rev | ID  | Issue Name   | Issue Date | Issue Date | Issue Date | Issue Date | Issue Date | Issue Date | Issue Date |
|-----|-----|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 01  | 01  | ICR APPROVAL | 17/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 02  | 02  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 03  | 03  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 04  | 04  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 05  | 05  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 06  | 06  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 07  | 07  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 08  | 08  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 09  | 09  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 10  | 10  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 11  | 11  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 12  | 12  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 13  | 13  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 14  | 14  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 15  | 15  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 16  | 16  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 17  | 17  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 18  | 18  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 19  | 19  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 20  | 20  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 21  | 21  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 22  | 22  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 23  | 23  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 24  | 24  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 25  | 25  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 26  | 26  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 27  | 27  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 28  | 28  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 29  | 29  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 30  | 30  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 31  | 31  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 32  | 32  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 33  | 33  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 34  | 34  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 35  | 35  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 36  | 36  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 37  | 37  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 38  | 38  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 39  | 39  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 40  | 40  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 41  | 41  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 42  | 42  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 43  | 43  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 44  | 44  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 45  | 45  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 46  | 46  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 47  | 47  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 48  | 48  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 49  | 49  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 50  | 50  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 51  | 51  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 52  | 52  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 53  | 53  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 54  | 54  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 55  | 55  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 56  | 56  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 57  | 57  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 58  | 58  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 59  | 59  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 60  | 60  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 61  | 61  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 62  | 62  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 63  | 63  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 64  | 64  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 65  | 65  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 66  | 66  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 67  | 67  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 68  | 68  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 69  | 69  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 70  | 70  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 71  | 71  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 72  | 72  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 73  | 73  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 74  | 74  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 75  | 75  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 76  | 76  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 77  | 77  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 78  | 78  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 79  | 79  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 80  | 80  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 81  | 81  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 82  | 82  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 83  | 83  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 84  | 84  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 85  | 85  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 86  | 86  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 87  | 87  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 88  | 88  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 89  | 89  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 90  | 90  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 91  | 91  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 92  | 92  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 93  | 93  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 94  | 94  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 95  | 95  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 96  | 96  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 97  | 97  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 98  | 98  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 99  | 99  | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |
| 100 | 100 | ICR APPROVAL | 18/07/23   | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         | NA         |

|             |                                   |                                  |
|-------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Scales @ A1 | Issuing Office<br><br><b>Kent</b> | Project No.<br><b>101M220716</b> |
|-------------|-----------------------------------|----------------------------------|