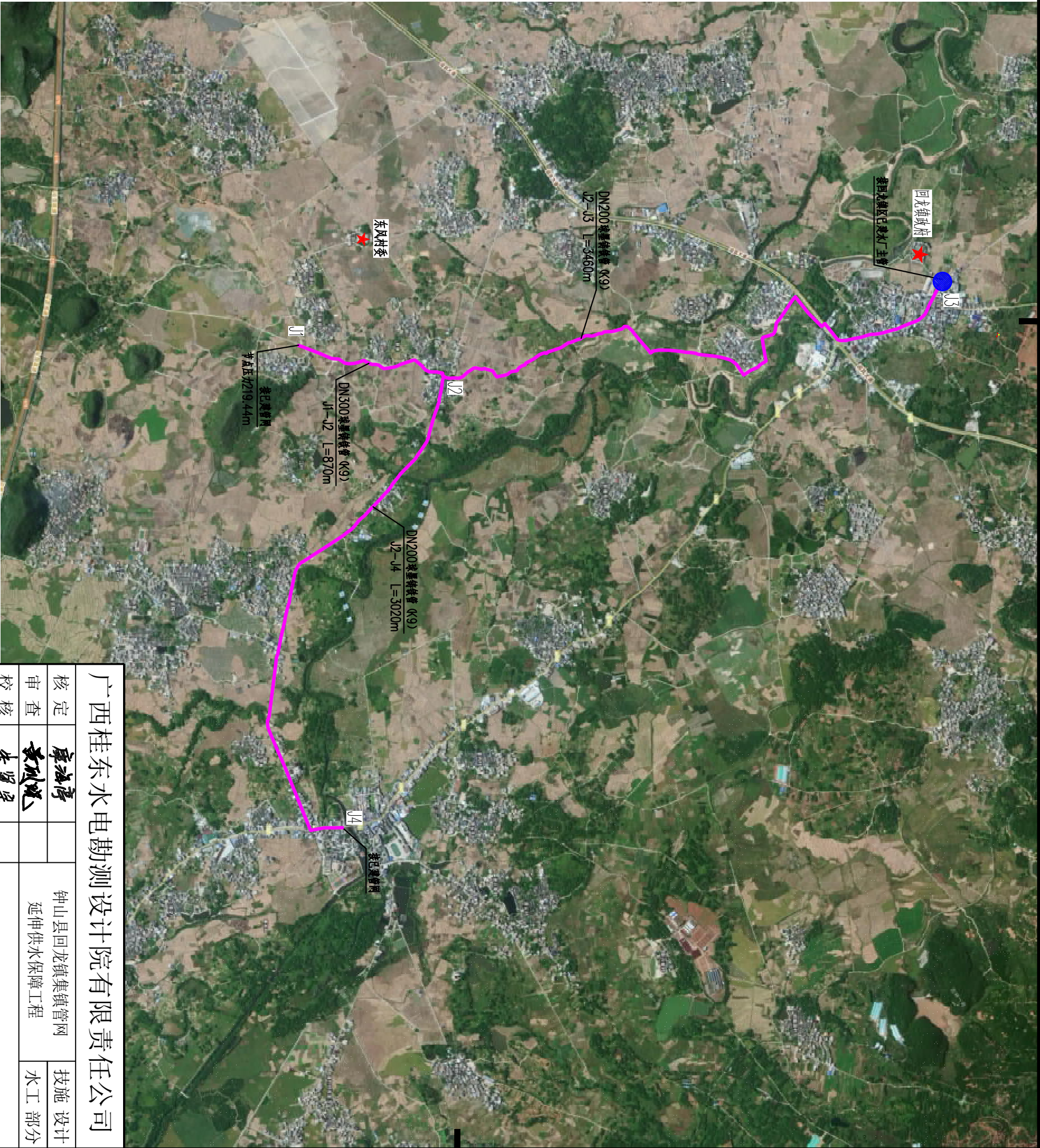


| 工程特性表 |                 |                   |       |            |
|-------|-----------------|-------------------|-------|------------|
| 序号    | 项 目             | 单 位               | 数 量   | 备 注        |
| 一     | 水源              | 项                 | 1     | 已建         |
| 三     | 管网工程            |                   |       |            |
| 1     | DN300球墨铸铁管 (K9) | m                 | 870   |            |
| 2     | DN200球墨铸铁管 (K9) | m                 | 6480  |            |
| 3     | DN300铸铁阀门       | 个                 | 1     |            |
| 4     | DN200铸铁阀门       | 个                 | 6     |            |
| 5     | DN40泄气阀         | 个                 | 7     |            |
| 6     | DN75 泄水阀        | 个                 | 7     |            |
| 7     | DN200水表 (总表)    | 个                 | 2     |            |
| 三     | 日供水规模           | m <sup>3</sup> /d | 3000  |            |
| 四     | 供水人口            |                   |       |            |
| 1     | 现状供水人口          | 人                 | 12573 | 基准年: 2026年 |
| 2     | 设计供水人口          | 人                 | 13500 | 规划年: 2035年 |

- 说明:
- 图中尺寸均以m计。
  - 主要建设内容: 配水管网7.00km。
  - 管网主要沿现状道路单管布置。配水管管材采用球墨铸铁管 (K9), 配水管管径≥200mm采用球墨铸铁管。



工程总体平面布置图 1:2000

| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |            |                           |            |
|-------------------|------------|--|------------|---------------------------|------------|
| 核定                | 廖油亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网 |                           | 技施 设计      |
| 审查                | 黄凤斌        |  | 延伸供水保障工程   |                           | 水工 部分      |
| 校核                | 朱贤泉        |  | 工程总体平面布置图  |                           |            |
| 设计                | 陈如梅        |  |            |                           |            |
| 制图                |            |  |            |                           |            |
| 发证单位              | 建设部        |  | 比例         | 见图                        | 日期 2026.07 |
| 设计证号              | A145004064 |  | 图号         | GDY-ZSX-HLZSLZGS1-ZTPM-01 |            |

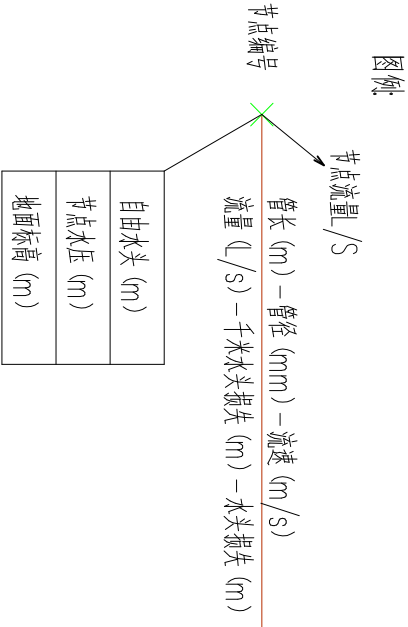
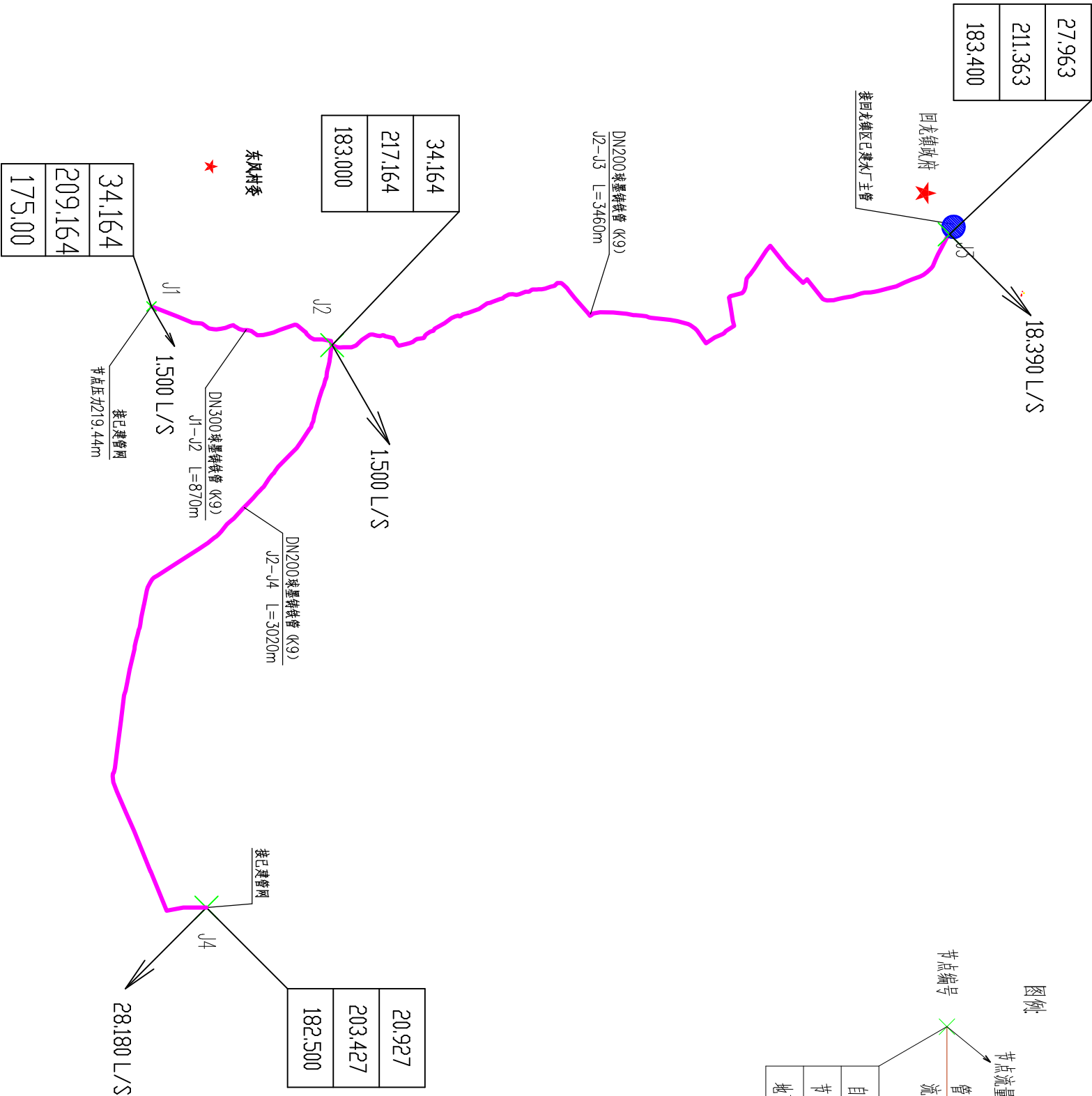
SIZE:A3+0=0.25A1

A

B

C

D



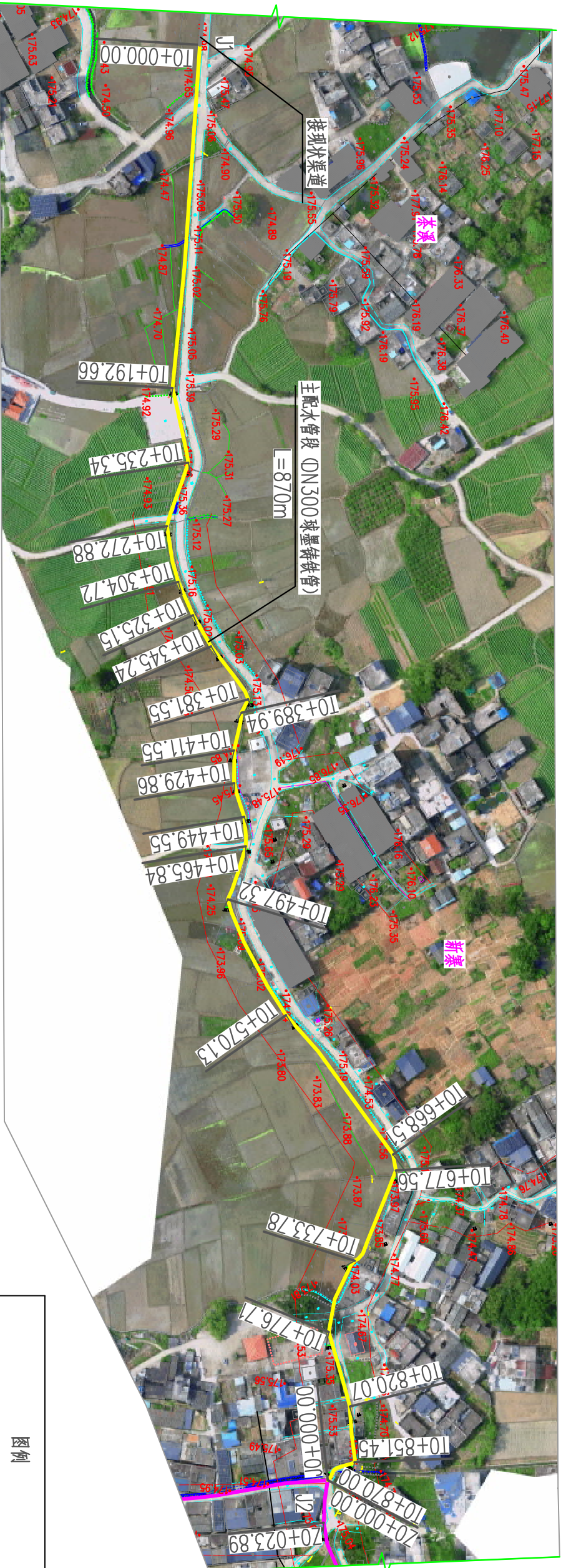
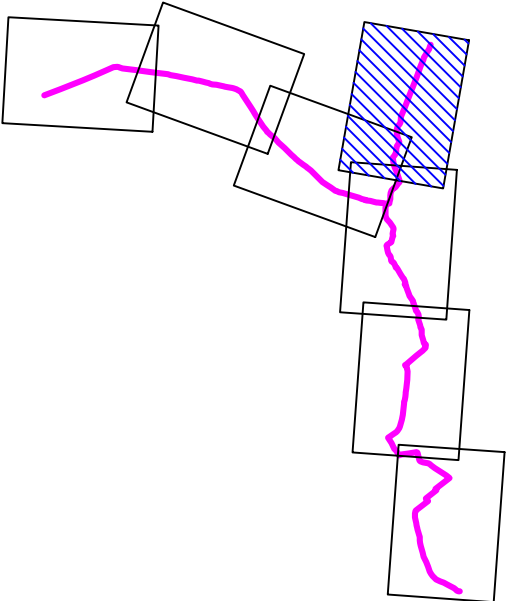
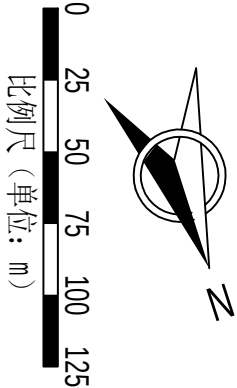
配水管网水力计算图 1:2000

广西桂东水电勘测设计院有限责任公司

|      |            |  |            |                          |    |         |    |
|------|------------|--|------------|--------------------------|----|---------|----|
| 核定   | 廖油序        |  | 钟山县回龙镇集镇管网 |                          |    | 技施      | 设计 |
| 审查   | 黄成斌        |  | 延伸供水保障工程   |                          |    | 水工      | 部分 |
| 校核   | 朱贤梁        |  | 配水管网水力计算图  |                          |    |         |    |
| 设计   | 陈如梅        |  |            |                          |    |         |    |
| 制图   |            |  |            |                          |    |         |    |
| 发证单位 | 建设部        |  | 比例         | 见图                       | 日期 | 2026.07 |    |
| 设计证号 | A145004064 |  | 图号         | GDY-ZSX-HLZJZGSS-PCJS-01 |    |         |    |



SIZE:A3+0=0.25A1



- 说明:
- 1、本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985国家高程基准;
  - 2、本图尺寸单位: 高程、桩号以m计, 其余以mm计;
  - 3、管网主要沿现状道路单管布置。配水管管材采用球墨铸铁管 (K9) , 配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。

集镇管网平面布置分图 (1/7) 1:2500

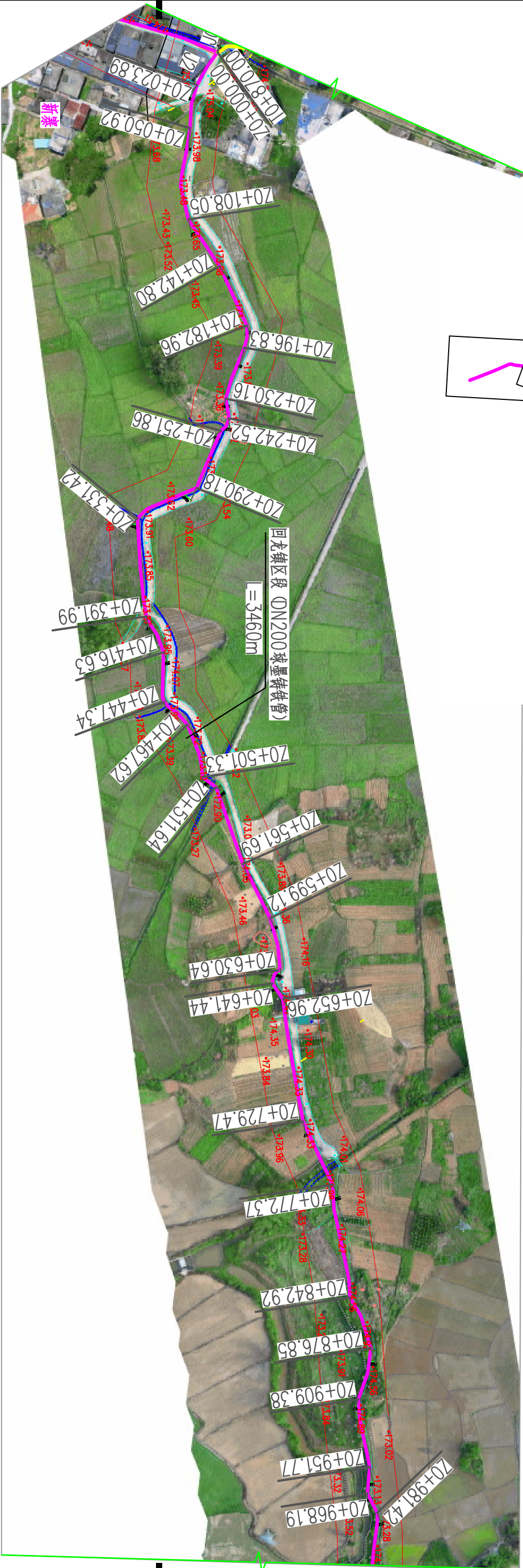
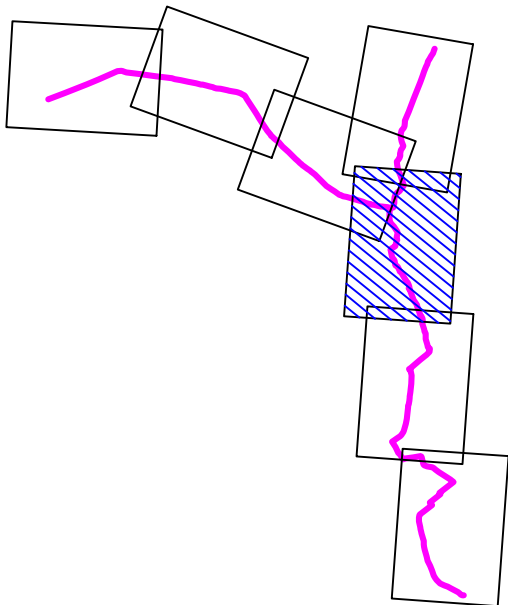
| 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        | 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|----|-----------|------------|-------------|--------|
|    |           | X          | Y           | Z      |    |           | X          | Y           | Z      |
| 1  | TO+000.00 | 529629.143 | 2701078.513 | 174.98 | 14 | TO+497.32 | 529755.128 | 2701539.978 | 174.33 |
| 2  | TO+192.66 | 529700.133 | 2701257.596 | 174.92 | 15 | TO+570.13 | 529743.161 | 2701611.519 | 173.88 |
| 3  | TO+235.34 | 529704.001 | 2701300.099 | 175.47 | 16 | TO+668.51 | 529709.023 | 2701703.677 | 173.77 |
| 4  | TO+272.88 | 529726.014 | 2701330.508 | 175.23 | 17 | TO+677.56 | 529710.217 | 2701712.665 | 173.82 |
| 5  | TO+304.72 | 529729.027 | 2701362.152 | 174.92 | 18 | TO+733.78 | 529747.112 | 2701754.159 | 174.03 |
| 6  | TO+325.15 | 529726.747 | 2701382.416 | 174.77 | 19 | TO+776.71 | 529773.123 | 2701787.748 | 175.22 |
| 7  | TO+345.24 | 529722.204 | 2701401.987 | 174.53 | 20 | TO+820.07 | 529773.832 | 2701831.250 | 174.95 |
| 8  | TO+381.55 | 529711.174 | 2701436.415 | 174.49 | 21 | TO+851.45 | 529780.577 | 2701861.830 | 174.88 |
| 9  | TO+389.94 | 529717.019 | 2701442.436 | 174.87 | 22 | TO+870.00 | 529797.851 | 2701866.997 | 175.15 |
| 10 | TO+411.55 | 529727.176 | 2701461.469 | 174.52 |    |           |            |             |        |
| 11 | TO+429.86 | 529732.439 | 2701479.006 | 174.58 |    |           |            |             |        |
| 12 | TO+449.55 | 529732.704 | 2701498.699 | 174.78 |    |           |            |             |        |
| 13 | TO+465.84 | 529736.708 | 2701514.471 | 175.09 |    |           |            |             |        |

|                   |            |  |                        |                         |         |
|-------------------|------------|--|------------------------|-------------------------|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                        |                         |         |
| 核定                | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |                         |         |
| 审查                | 李顺斌        |  |                        |                         |         |
| 校核                | 朱贤泉        |  | 集镇管网平面布置分图 (1/7)       |                         |         |
| 设计                | 白锦源        |  |                        |                         |         |
| 制图                |            |  |                        |                         |         |
| 发证单位              | 建设部        |  | 比例                     | 见图                      | 日期      |
| 设计证号              | A145004064 |  | 图号                     | G DY-ZSX-HLZJ26S5-PM-01 | 2026.05 |





SIZE:A3+0=0.25A1



- 说明:
- 1、本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985国家高程基准;
  - 2、本图尺寸单位: 高程、桩号以mm计, 其余以mm计;
  - 3、管网主要沿现状道路单管布置。配水管管材采用球墨铸铁管 (K9), 配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。

集镇管网平面布置分图 (2/7) 1:2500

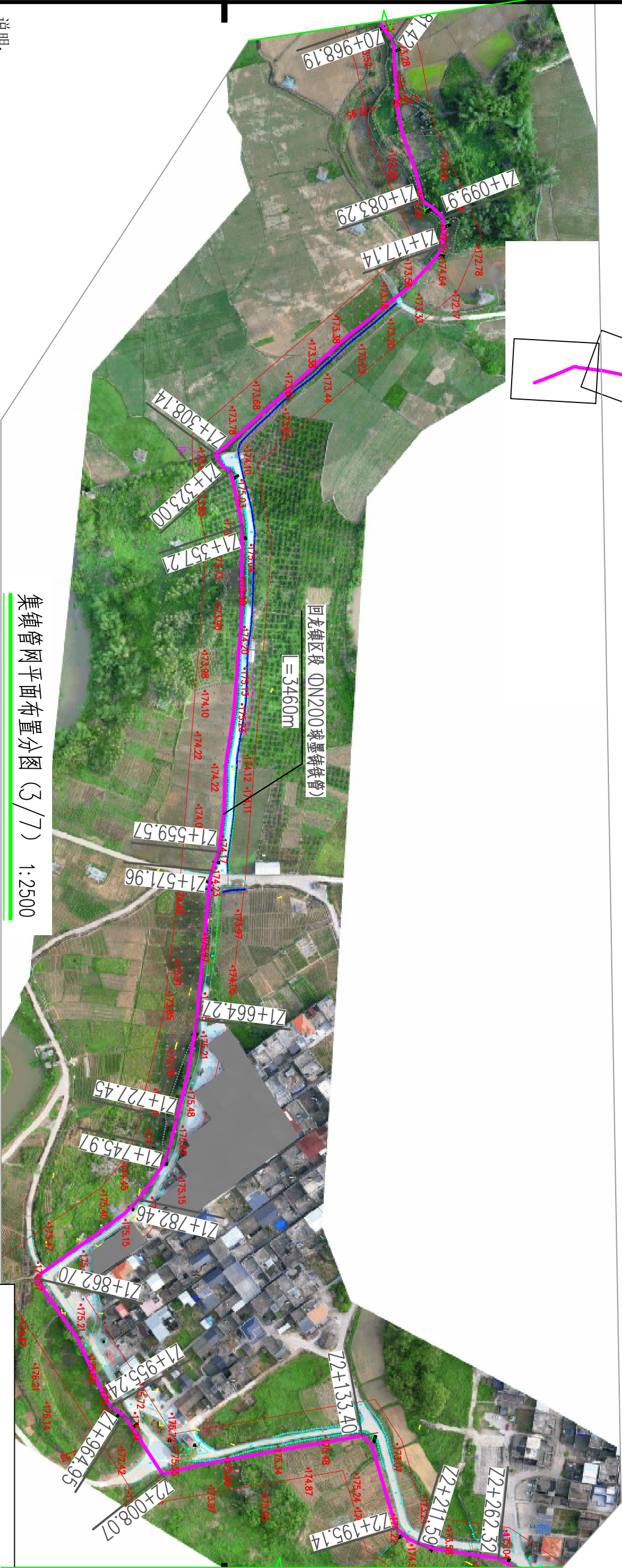
| 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        | 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|----|-----------|------------|-------------|--------|
|    |           | X          | Y           | Z      |    |           | X          | Y           | Z      |
| 1  | Z0+000.00 | 529797.851 | 2701866.997 | 175.15 | 17 | Z0+501.33 | 529735.108 | 2702309.039 | 173.19 |
| 2  | Z0+023.89 | 529807.024 | 2701889.040 | 174.02 | 18 | Z0+511.64 | 529726.089 | 2702313.487 | 172.76 |
| 3  | Z0+050.92 | 529807.031 | 2701915.883 | 173.39 | 19 | Z0+561.69 | 529702.214 | 2702357.402 | 173.40 |
| 4  | Z0+108.05 | 529799.119 | 2701971.462 | 173.65 | 20 | Z0+599.12 | 529680.335 | 2702387.851 | 173.39 |
| 5  | Z0+142.80 | 529775.407 | 2701996.860 | 173.47 | 21 | Z0+630.64 | 529669.219 | 2702417.203 | 174.56 |
| 6  | Z0+182.96 | 529753.003 | 2702030.196 | 173.38 | 22 | Z0+641.44 | 529672.467 | 2702427.148 | 174.22 |
| 7  | Z0+196.83 | 529752.247 | 2702043.909 | 173.66 | 23 | Z0+652.96 | 529664.675 | 2702435.442 | 173.92 |
| 8  | Z0+230.16 | 529758.473 | 2702076.585 | 173.92 | 24 | Z0+729.47 | 529615.797 | 2702543.394 | 174.27 |
| 9  | Z0+242.52 | 529754.761 | 2702088.343 | 174.80 | 25 | Z0+772.37 | 529640.014 | 2702543.983 | 173.97 |
| 10 | Z0+251.86 | 529758.286 | 2702096.547 | 173.69 | 26 | Z0+842.92 | 529594.198 | 2702610.303 | 174.57 |
| 11 | Z0+290.18 | 529767.573 | 2702133.706 | 173.94 | 27 | Z0+876.85 | 529576.526 | 2702639.014 | 174.82 |
| 12 | Z0+331.42 | 529800.254 | 2702158.111 | 173.71 | 28 | Z0+909.38 | 529579.034 | 2702671.269 | 174.92 |
| 13 | Z0+391.99 | 529785.145 | 2702216.722 | 174.38 | 29 | Z0+951.77 | 529565.394 | 2702711.360 | 173.15 |
| 14 | Z0+416.63 | 529771.199 | 2702236.858 | 175.19 | 30 | Z0+968.19 | 529564.192 | 2702727.699 | 173.87 |
| 15 | Z0+447.34 | 529766.031 | 2702266.987 | 173.67 | 31 | Z0+981.42 | 529556.327 | 2702738.341 | 174.56 |
| 16 | Z0+467.62 | 529749.532 | 2702278.522 | 173.45 |    |           |            |             |        |

|                   |            |  |                        |                         |         |
|-------------------|------------|--|------------------------|-------------------------|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                        |                         |         |
| 核定                | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |                         |         |
| 审查                | 李顺斌        |  |                        |                         |         |
| 校核                | 朱贤泉        |  | 集镇管网平面布置分图 (2/7)       |                         |         |
| 设计                | 白书源        |  |                        |                         |         |
| 制图                |            |  |                        |                         |         |
| 发证单位              | 建设部        |  | 比例                     | 见图                      | 日期      |
| 设计证号              | A145004064 |  | 图号                     | G DY-ZSX-HLZJ26S5-PM-02 | 2026.05 |





SIZE:A3+0=0.25A1



集镇管网平面布置分图 (3/7) 1:2500

- 说明:
- 1、本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985 国家高程基准;
  - 2、本图尺寸单位: 高程、桩号以m计, 其余以mm计;
  - 3、管网主要沿现状道路单管布置。配水管管材采用球墨铸铁管 (K9) , 配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。

图例

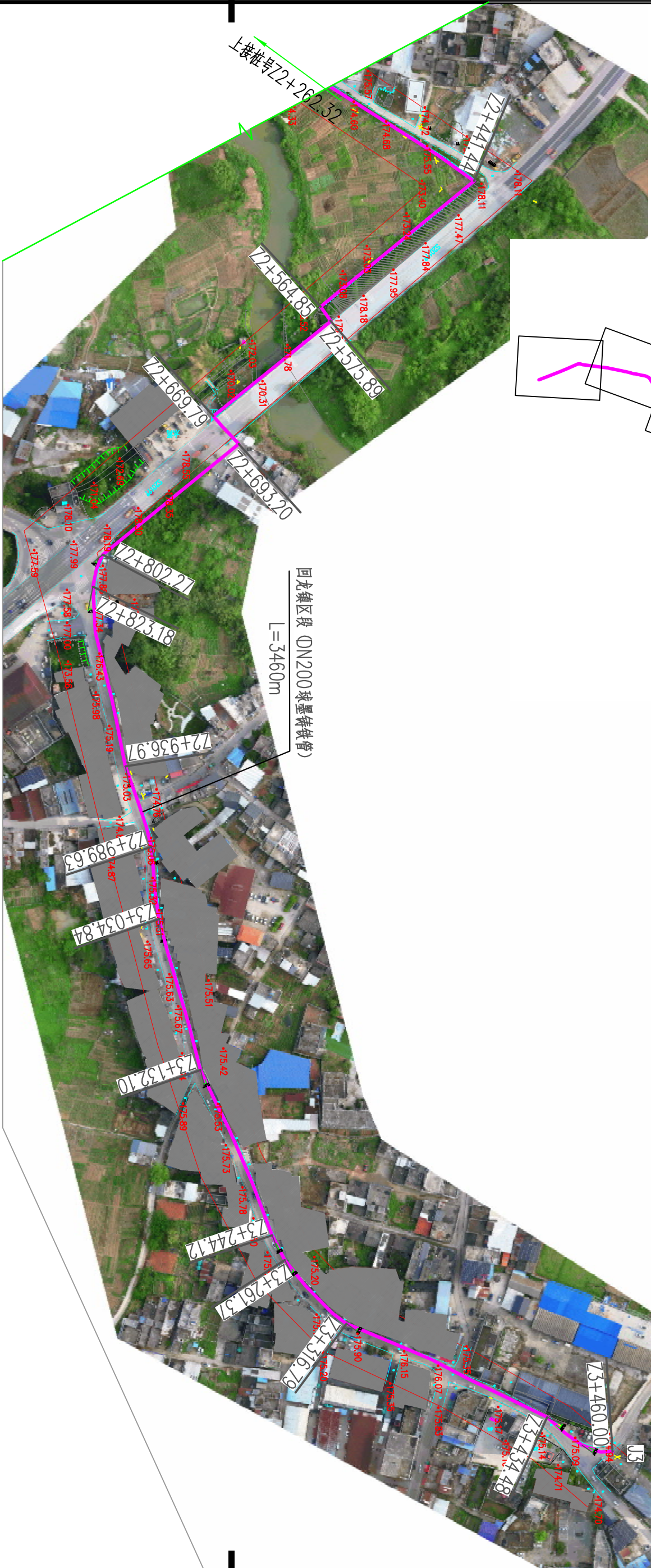
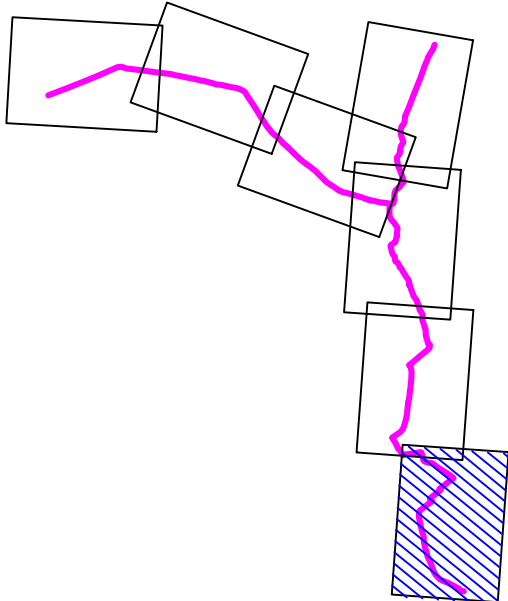
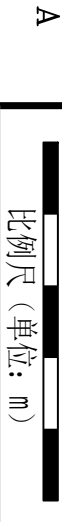


| 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        | 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|----|-----------|------------|-------------|--------|
|    |           | X          | Y           | Z      |    |           | X          | Y           | Z      |
| 32 | Z1+083.29 | 529704.001 | 2702838.115 | 172.79 | 45 | Z1+955.24 | 529744.856 | 2703578.508 | 176.23 |
| 33 | Z1+099.91 | 529526.579 | 2702848.978 | 171.83 | 46 | Z1+964.95 | 529736.797 | 2703583.888 | 175.75 |
| 34 | Z1+117.14 | 529527.161 | 2702866.065 | 173.15 | 47 | Z2+008.07 | 529713.828 | 2703620.385 | 174.46 |
| 35 | Z1+308.14 | 529670.066 | 2702991.599 | 173.82 | 48 | Z2+133.40 | 529590.421 | 2703598.761 | 174.54 |
| 36 | Z1+323.00 | 529660.638 | 2703002.368 | 173.98 | 49 | Z2+195.14 | 529570.367 | 2703655.105 | 175.27 |
| 37 | Z1+357.21 | 529654.278 | 2703035.991 | 174.13 | 50 | Z2+211.59 | 529557.269 | 2703665.831 | 174.90 |
| 38 | Z1+559.57 | 529672.269 | 2703237.304 | 174.24 | 51 | Z2+262.32 | 529507.632 | 2703675.775 | 175.23 |
| 39 | Z1+571.96 | 529676.937 | 2703248.778 | 174.23 |    |           |            |             |        |
| 40 | Z1+664.27 | 529687.702 | 2703340.462 | 173.95 |    |           |            |             |        |
| 41 | Z1+727.45 | 529701.379 | 2703402.097 | 175.55 |    |           |            |             |        |
| 42 | Z1+745.97 | 529706.161 | 2703419.982 | 175.62 |    |           |            |             |        |
| 43 | Z1+782.46 | 529725.575 | 2703450.641 | 175.11 |    |           |            |             |        |
| 44 | Z1+862.70 | 529790.060 | 2703498.137 | 174.64 |    |           |            |             |        |

|                   |            |  |                        |                        |    |
|-------------------|------------|--|------------------------|------------------------|----|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                        |                        |    |
| 核定                | 廖福亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |                        |    |
| 审查                | 李顺斌        |  |                        |                        |    |
| 校核                | 朱贤泉        |  | 集镇管网平面布置分图 (3/7)       |                        |    |
| 设计                | 白书源        |  |                        |                        |    |
| 制图                |            |  |                        |                        |    |
| 发证单位              | 建设部        |  | 比例                     | 见图                     | 日期 |
| 设计证号              | A145004064 |  | 图号                     | GDY-ZSX-HLZJZSS5-PM-03 |    |
|                   |            |  | 8                      | 2026.05                |    |



SIZE:A3+0=0.25A1



集镇管网平面布置分图 (4/7) 1:2500

| 编号 | 桩号 | 坐标值 |   |   |
|----|----|-----|---|---|
|    |    | X   | Y | Z |

|    |           |            |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|
| 52 | Z2+441.44 | 529361.335 | 2703778.683 | 174.42 |
| 53 | Z2+564.85 | 529458.082 | 2703855.159 | 173.65 |
| 54 | Z2+575.89 | 529452.159 | 2703863.989 | 173.22 |
| 55 | Z2+669.79 | 529526.030 | 2703922.002 | 178.62 |
| 56 | Z2+693.20 | 529510.551 | 2703939.572 | 178.55 |
| 57 | Z2+802.27 | 529596.372 | 2704006.887 | 177.88 |
| 58 | Z2+823.18 | 529602.800 | 2704026.662 | 178.09 |
| 59 | Z2+936.97 | 529584.681 | 2704138.684 | 175.03 |
| 60 | Z2+989.63 | 529569.385 | 2704234.050 | 175.59 |
| 61 | Z3+034.84 | 529565.464 | 2704328.266 | 175.57 |
| 62 | Z3+132.10 | 529451.346 | 2704431.739 | 175.78 |
| 63 | Z3+244.12 | 529491.086 | 2704447.270 | 175.62 |
| 64 | Z3+261.37 | 529453.351 | 2704487.532 | 175.91 |
| 65 | Z3+316.79 | 529329.660 | 2704547.864 | 175.13 |
| 66 | Z3+434.48 | 529289.411 | 2704569.993 | 174.64 |
| 67 | Z3+460.00 |            |             |        |

说明:

- 1、本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985国家高程基准;
- 2、本图尺寸单位: 高程、桩号以mm计, 其余以mm计;
- 3、管网主要沿现状道路单管布置。配水管管材采用球墨铸铁管 (K9), 配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。

图例

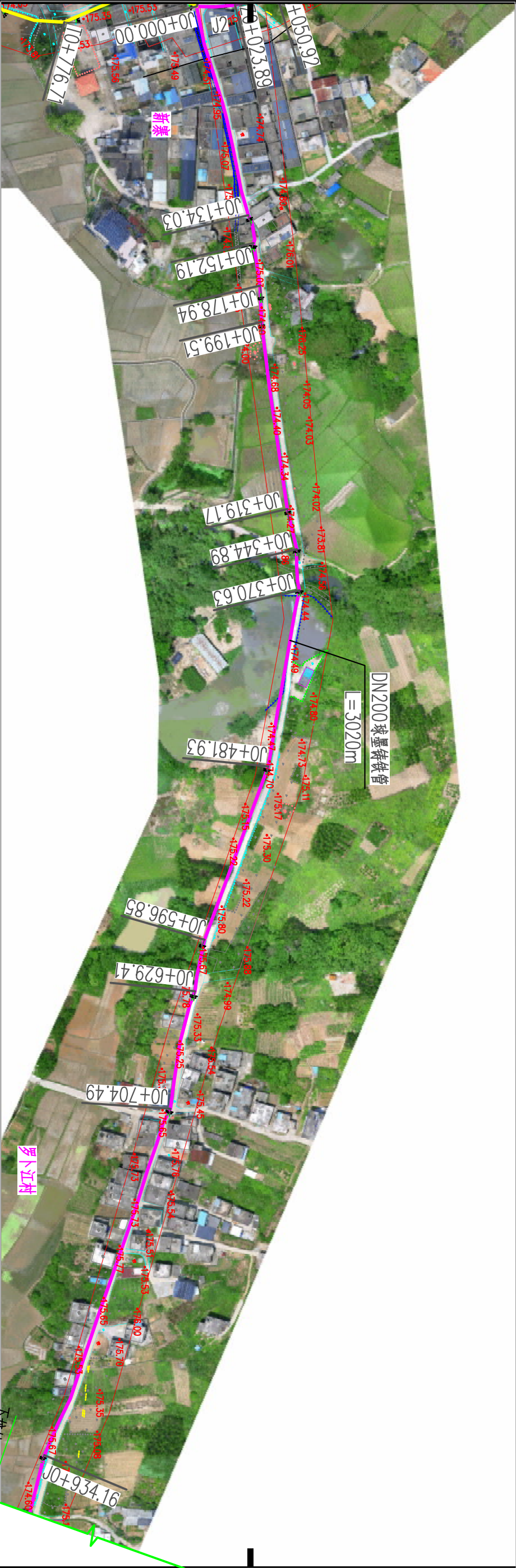
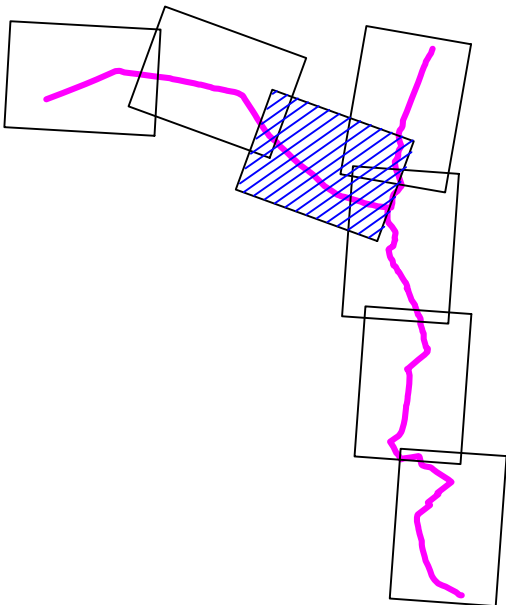
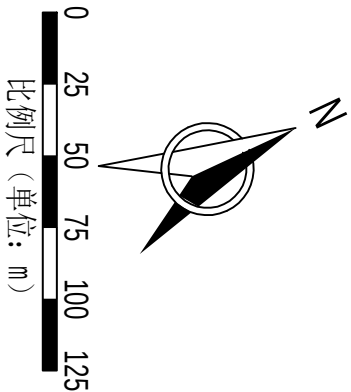


广西桂东水电勘测设计院有限责任公司

|      |            |  |                        |                        |    |         |  |
|------|------------|--|------------------------|------------------------|----|---------|--|
| 核定   | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |                        |    | 技施设计    |  |
| 审查   | 李成斌        |  |                        |                        |    | 水工部分    |  |
| 校核   | 朱贤泉        |  | 集镇管网平面布置分图（4/7）        |                        |    |         |  |
| 设计   | 白书源        |  |                        |                        |    |         |  |
| 制图   |            |  |                        |                        |    |         |  |
| 发证单位 | 建设部        |  | 比例                     | 见图                     | 日期 | 2026.05 |  |
| 设计证号 | A145004064 |  | 图号                     | GDY-ZSX-HLZJZGSS-PM-04 |    |         |  |



SIZE:A3+0=0.25A1



集镇管网平面布置分图 (5/7) 1:2500

| 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|
|    |           | X          | Y           | Z      |
| 68 | J0+000.00 | 529797.851 | 2701866.997 | 175.22 |
| 69 | J0+134.03 | 529929.525 | 2701842.605 | 175.28 |
| 70 | J0+152.19 | 529946.687 | 2701838.364 | 174.77 |
| 71 | J0+178.94 | 529972.452 | 2701831.139 | 174.77 |
| 72 | J0+199.51 | 529993.347 | 2701822.629 | 174.85 |
| 73 | J0+319.17 | 530106.138 | 2701789.144 | 173.93 |
| 74 | J0+344.89 | 530131.355 | 2701784.092 | 174.64 |
| 75 | J0+370.63 | 530155.385 | 2701775.177 | 174.61 |
| 76 | J0+481.93 | 530247.195 | 2701712.280 | 174.74 |
| 77 | J0+596.85 | 530329.045 | 2701631.610 | 175.23 |
| 78 | J0+629.41 | 530355.776 | 2701612.928 | 175.78 |
| 79 | J0+704.49 | 530416.168 | 2701568.798 | 175.69 |
| 80 | J0+934.16 | 530580.110 | 2701408.345 | 174.56 |

说明:

- 本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985国家高程基准;
- 本图尺寸单位: 高程、桩号以m计, 其余以mm计;
- 管网主要沿现状道路单管布置。配水管材采用球墨铸铁管 (K9), 配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。

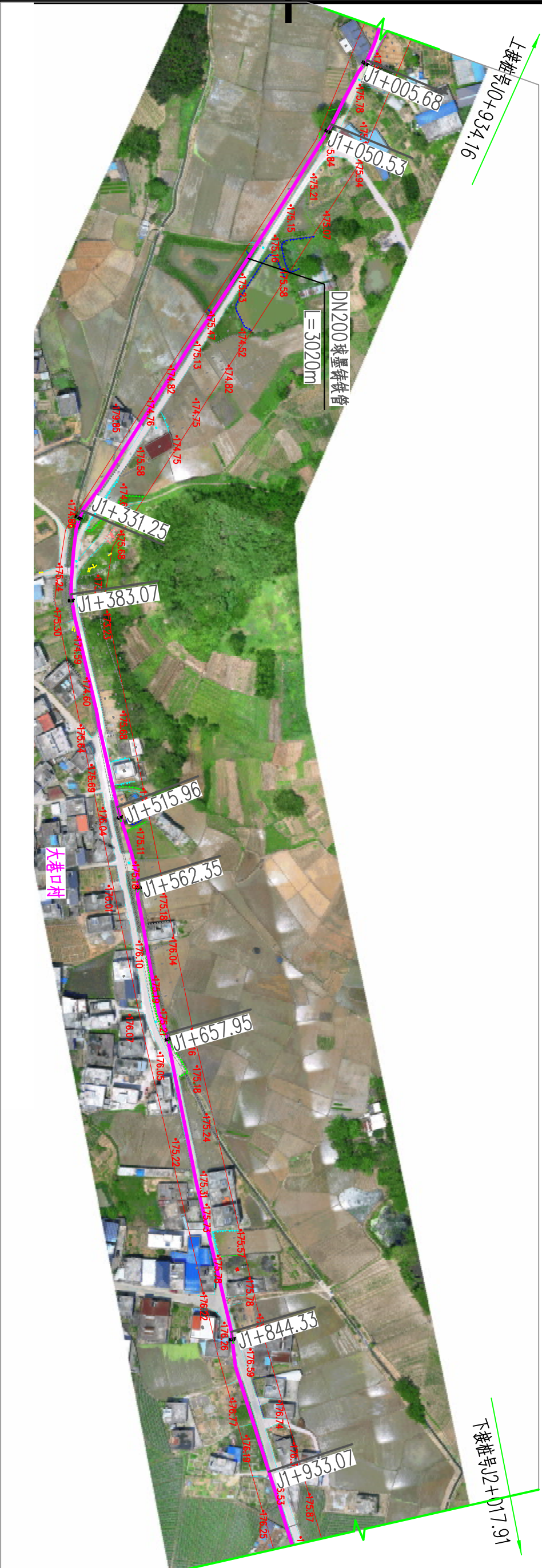
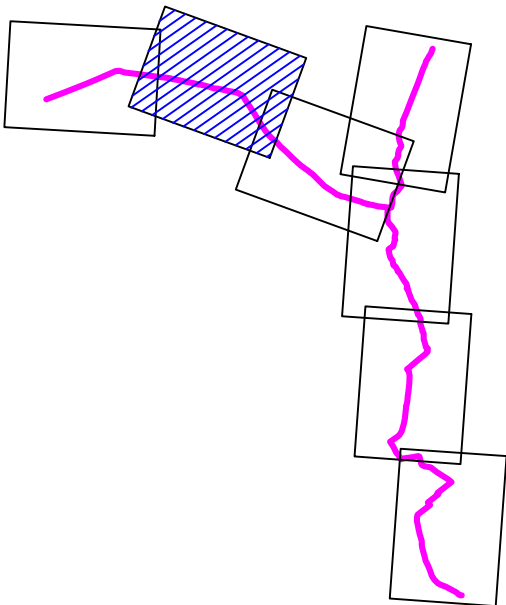
图例



|                   |            |  |                  |                         |         |
|-------------------|------------|--|------------------|-------------------------|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                  |                         |         |
| 核定                | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网       |                         | 技施设计    |
| 审查                | 李成斌        |  | 延伸供水保障工程         |                         | 水工部分    |
| 校核                | 朱贤泉        |  | 集镇管网平面布置分图 (5/7) |                         |         |
| 设计                | 白伟强        |  |                  |                         |         |
| 制图                |            |  | 比例               |                         |         |
| 设计                |            |  |                  |                         |         |
| 发证单位              | 建设部        |  | 见                | 图                       | 日期      |
| 设计证号              | A145004064 |  | 图号               | G DY-ZSX-HLZJ26SS-PM-05 | 2026.05 |



SIZE:A3+0=0.25A1



回龙镇管网平面布置分图 (6/7) 1:2500

| 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|
|    |           | X          | Y           | Z      |
| 81 | J1+005.68 | 530633.988 | 2701361.491 | 176.00 |
| 82 | J1+050.53 | 530660.535 | 2701325.428 | 175.69 |
| 83 | J1+331.25 | 530812.509 | 2701089.541 | 174.86 |
| 84 | J1+383.07 | 530856.234 | 2701062.319 | 175.15 |
| 85 | J1+515.96 | 530986.118 | 2701034.428 | 175.64 |
| 86 | J1+562.35 | 531031.995 | 2701027.612 | 175.24 |
| 87 | J1+657.95 | 531124.311 | 2701004.786 | 175.93 |
| 88 | J1+844.33 | 531306.507 | 2700965.642 | 176.18 |
| 89 | J1+933.07 | 531393.998 | 2700951.223 | 176.21 |

说明:

- 1、本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985国家高程基准;
- 2、本图尺寸单位: 高程、桩号以m计, 其余以mm计;
- 3、管网主要沿现状道路单管布置。配水管材采用球墨铸铁管 (K9)
- ，配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。

图例

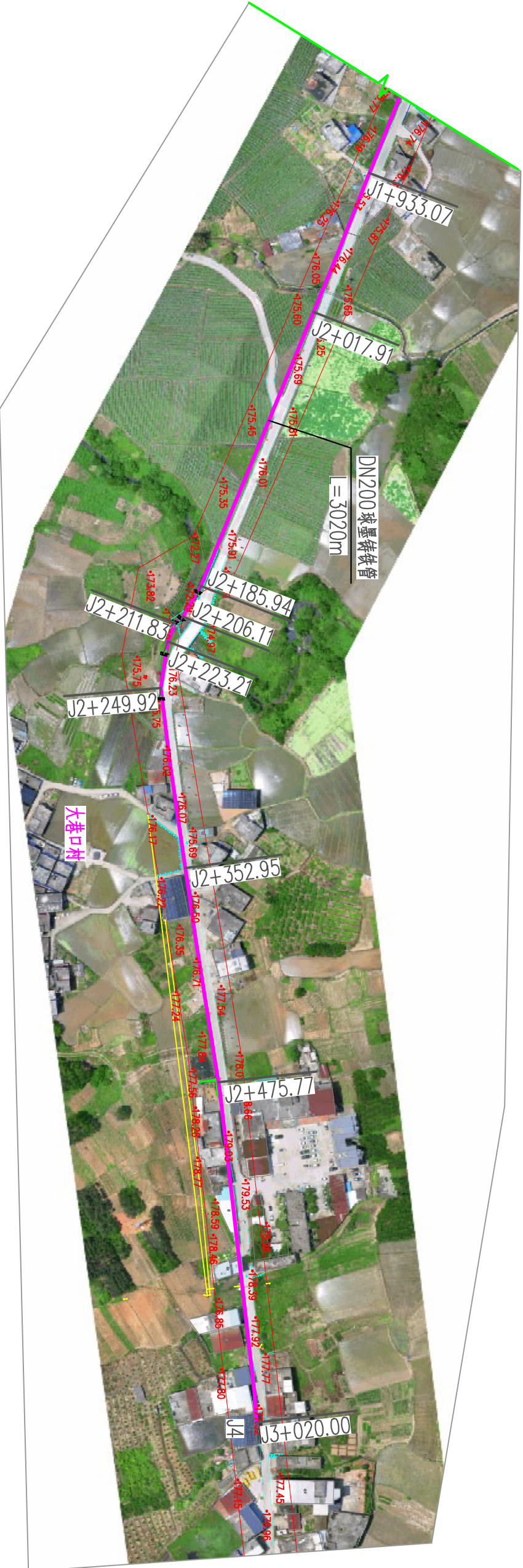
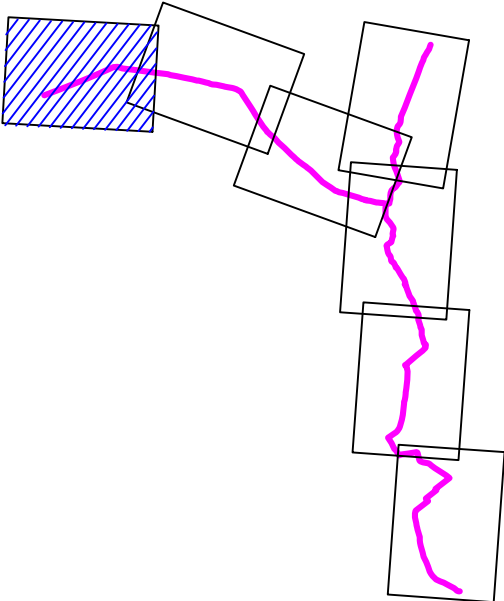
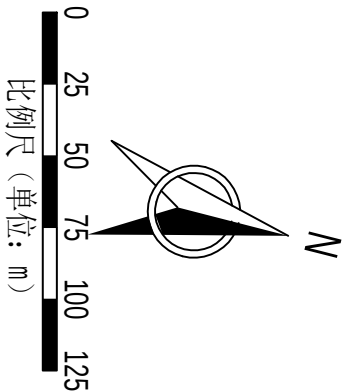


广西桂东水电勘测设计院有限责任公司

|      |            |  |                 |                       |    |         |  |
|------|------------|--|-----------------|-----------------------|----|---------|--|
| 核定   | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网      |                       |    | 技施设计    |  |
| 审查   | 李顺斌        |  | 延伸供水保障工程        |                       |    | 水工部分    |  |
| 校核   | 朱贤泉        |  | 集镇管网平面布置分图（6/7） |                       |    |         |  |
| 设计   |            |  |                 |                       |    |         |  |
| 制图   | 白芳源        |  |                 |                       |    |         |  |
| 发证单位 | 建设部        |  | 比例              | 见图                    | 日期 | 2026.05 |  |
| 设计证号 | A145004064 |  | 图号              | GDY-ZSX-HLZJGS5-PM-06 |    |         |  |



SIZE:A3+0=0.25A1



回龙镇管网平面布置分图 (7/7) 1:2500

| 编号 | 桩号        | 坐标值        |             |        |
|----|-----------|------------|-------------|--------|
|    |           | X          | Y           | Z      |
| 90 | J2+017.91 | 531477.970 | 2700940.845 | 175.61 |
| 91 | J2+185.94 | 531644.578 | 2700919.064 | 172.27 |
| 92 | J2+206.11 | 531664.070 | 2700913.841 | 176.25 |
| 93 | J2+211.83 | 531668.549 | 2700910.294 | 176.17 |
| 94 | J2+223.21 | 531679.850 | 2700909.012 | 175.65 |
| 95 | J2+249.92 | 531706.415 | 2700912.029 | 175.86 |
| 96 | J2+352.95 | 531801.345 | 2700952.042 | 176.32 |
| 97 | J2+475.77 | 531913.926 | 2701001.118 | 178.51 |
| 98 | J2+670.00 | 532094.936 | 2701071.497 | 177.52 |

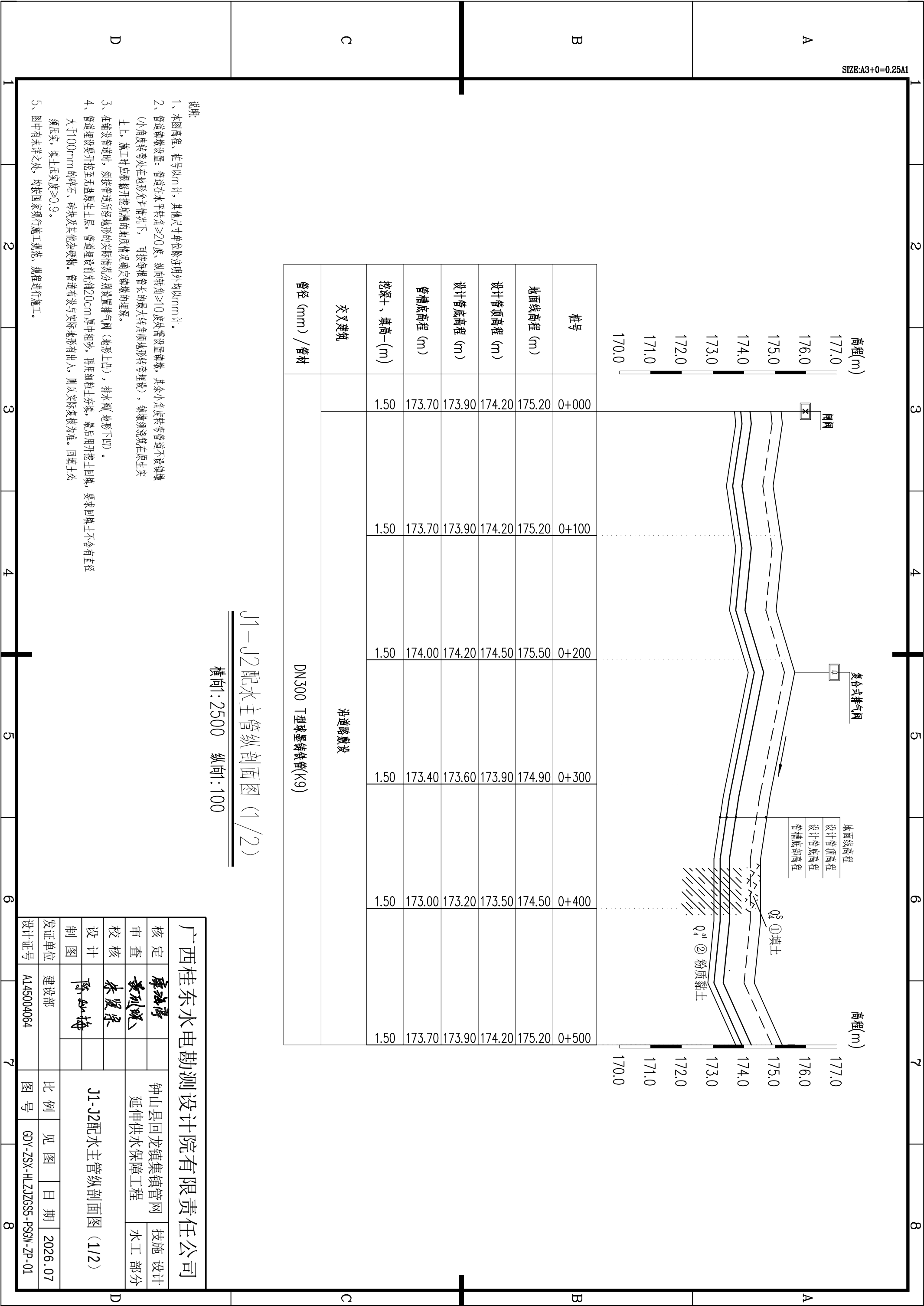
说明:

- 本图坐标系统为国家2000坐标, 高程基准为1985国家高程基准;
- 本图尺寸单位: 高程、桩号以m计, 其余以mm计;
- 管网主要沿现状道路单管布置。配水管管材采用球墨铸铁管 (K9), 配水管管径 $\geq 200$ mm采用球墨铸铁管。



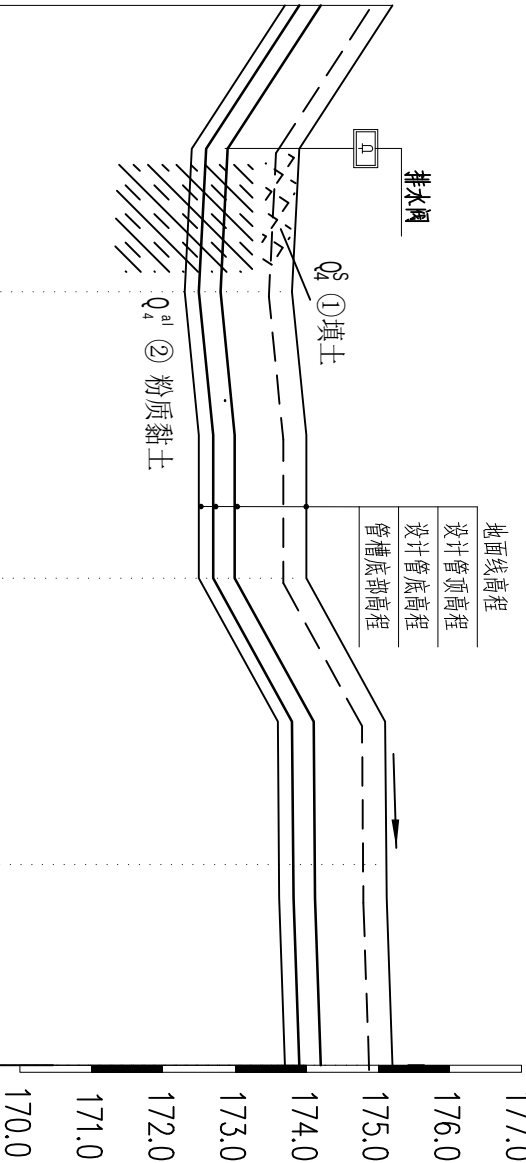
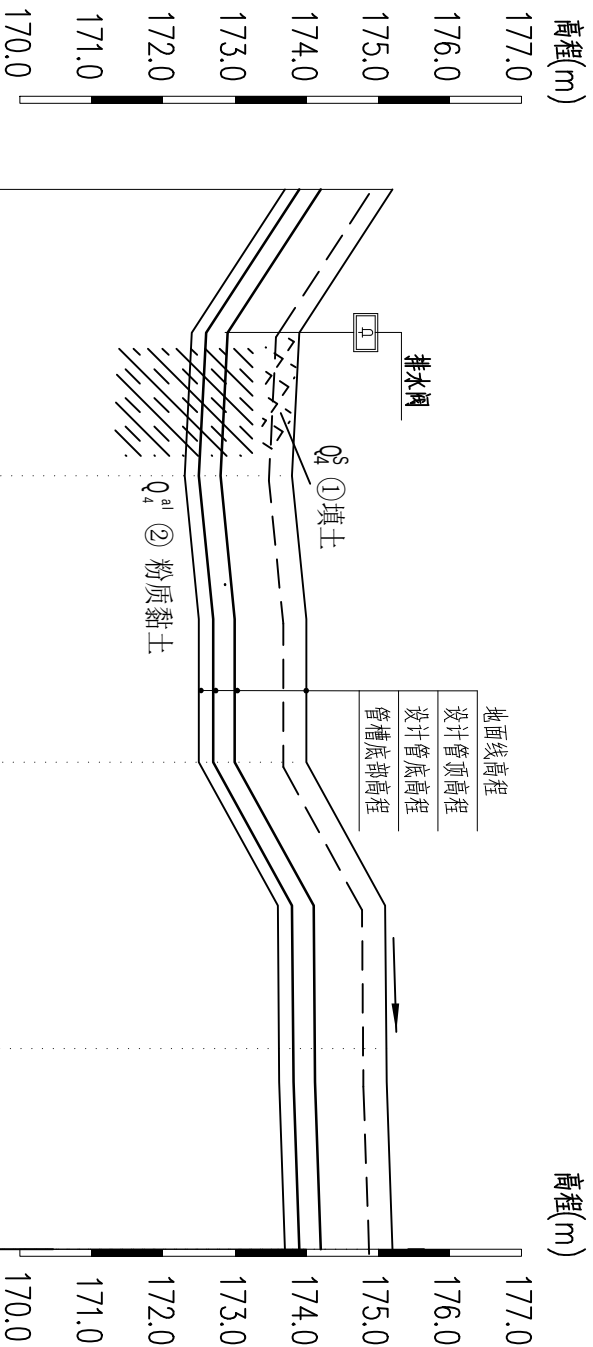
|                   |            |  |                  |                        |       |         |
|-------------------|------------|--|------------------|------------------------|-------|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                  |                        |       |         |
| 核定                | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网       |                        | 技施 设计 |         |
| 审查                | 李成斌        |  | 延伸供水保障工程         |                        | 水工 部分 |         |
| 校核                | 朱贤梁        |  | 集镇管网平面布置分图 (7/7) |                        |       |         |
| 设计                |            |  |                  |                        |       |         |
| 制图                | 白书强        |  |                  |                        |       |         |
| 发证单位              | 建设部        |  | 比例               | 见图                     | 日期    | 2026.05 |
| 设计证号              | A145004064 |  | 图号               | GDY-ZSX-HLZJZGS5-PM-07 |       |         |







**SIZE:** $A3+0=0.25A1$



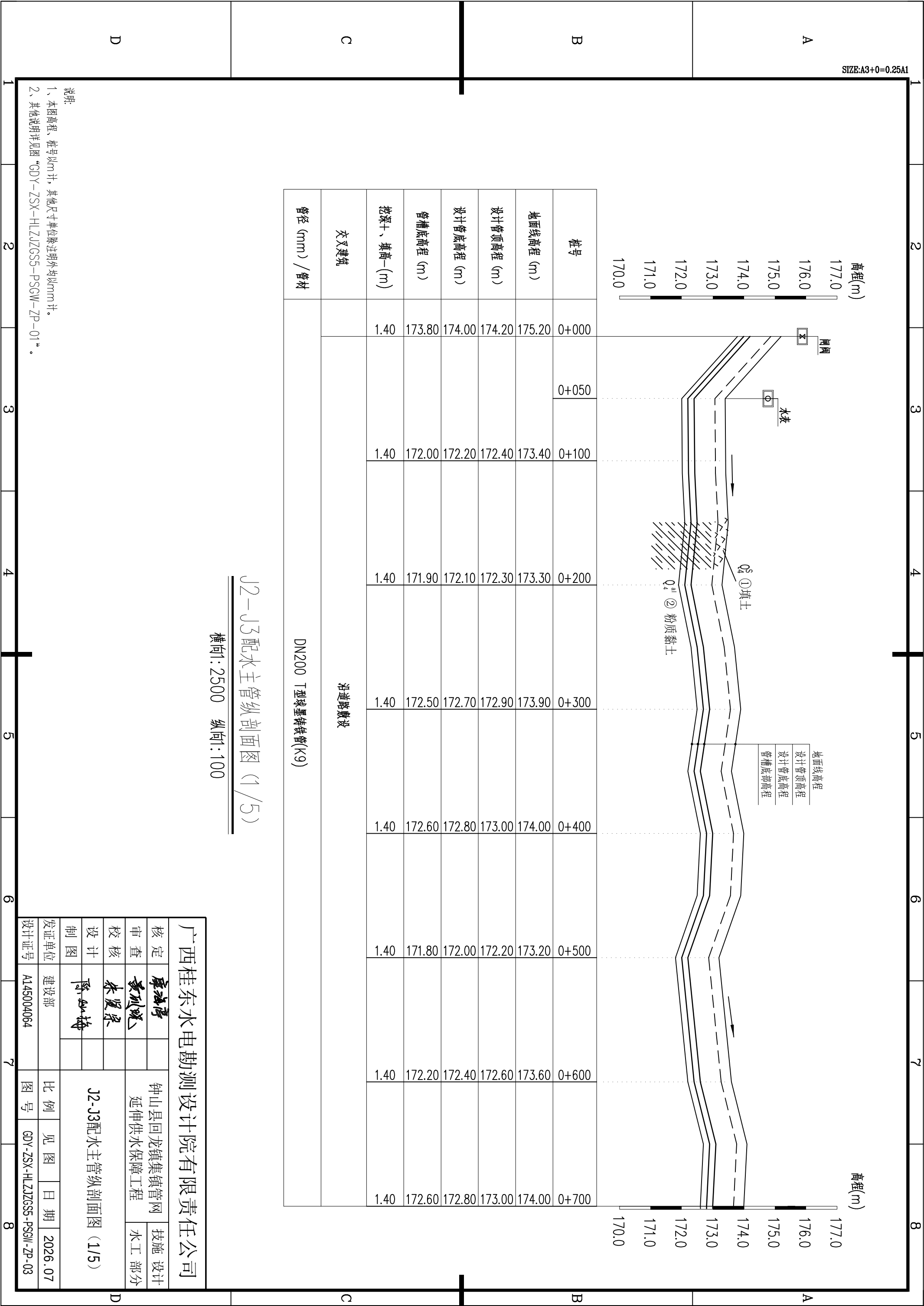
| 管径 (mm) / 管材 | DN300 Ⅱ型球墨铸铁管(K9) |            |            |           |            |      |  |
|--------------|-------------------|------------|------------|-----------|------------|------|--|
| 交叉建筑         |                   | 沿道路敷设      |            |           |            |      |  |
| 桩号           | 地面线高程 (m)         | 设计管顶高程 (m) | 设计管底高程 (m) | 管槽底高程 (m) | 挖深+、填高-(m) |      |  |
|              | 0+500             | 175.20     | 174.20     | 173.90    | 173.70     | 1.50 |  |
|              | 0+600             | 173.80     | 172.80     | 172.50    | 172.30     | 1.50 |  |
|              | 0+700             | 174.00     | 173.00     | 172.70    | 172.50     | 1.50 |  |
|              | 0+800             | 175.10     | 174.10     | 173.80    | 173.60     | 1.50 |  |
|              | 0+870             | 175.20     | 174.20     | 173.90    | 173.70     | 1.50 |  |

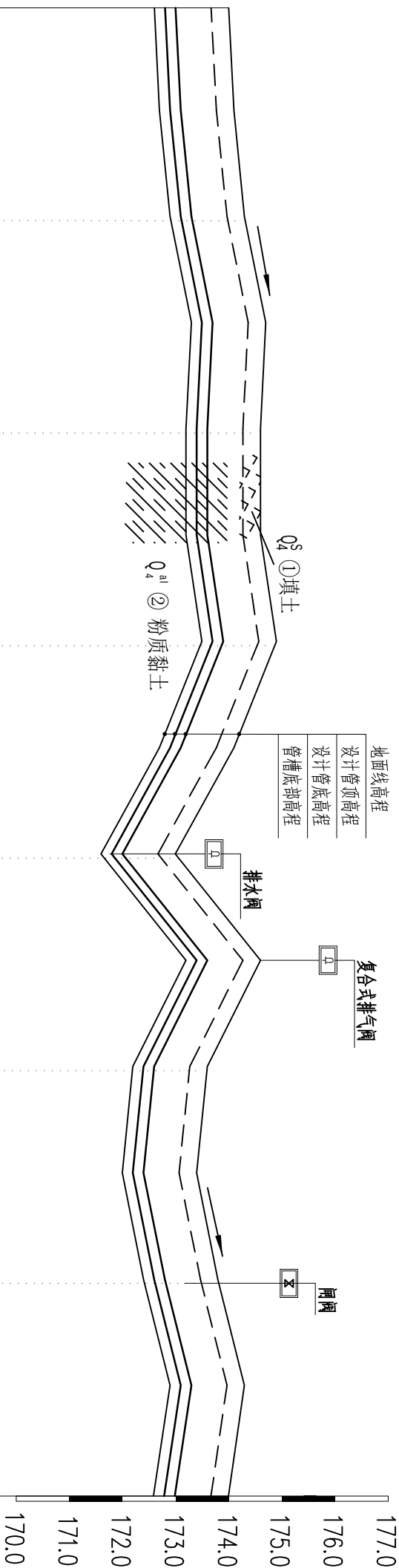
1-12 配水主管纵剖面图 (2/2)

横向:2500 纵向:100

|                   |            |  |                        |                             |       |         |
|-------------------|------------|--|------------------------|-----------------------------|-------|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                        |                             |       |         |
| 核定                | 廖淑芳        |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |                             | 技施 设计 |         |
| 审查                | 黄列斌        |  |                        |                             | 水工 部分 |         |
| 校核                | 朱贤梁        |  |                        |                             |       |         |
| 设计                |            |  |                        |                             |       |         |
| 制图                | 陈如梅        |  | J1-J2配水主管纵剖面图 (2/2)    |                             |       |         |
| 发证单位              | 建设部        |  |                        |                             |       |         |
| 设计证号              | AL45004064 |  | 比例                     | 见图                          | 日期    | 2026.07 |
|                   |            |  | 图号                     | GDY-ZSX-HLZJZGS5-PSGN-ZP-02 |       |         |







| 桩号           | 地面线高程 (m)         | 设计管顶高程 (m) | 设计管底高程 (m) | 管槽底高程 (m) | 挖深+、填高-(m) | 交叉建筑  |
|--------------|-------------------|------------|------------|-----------|------------|-------|
| 0+700        | 174.00            | 173.00     | 172.80     | 172.60    | 1.40       | 沿道路敷设 |
| 0+800        | 174.30            | 173.30     | 173.10     | 172.90    | 1.40       |       |
| 0+900        | 174.60            | 173.60     | 173.40     | 173.20    | 1.40       |       |
| 1+000        | 174.90            | 173.90     | 173.70     | 173.50    | 1.40       |       |
| 1+100        | 173.00            | 172.00     | 171.80     | 171.60    | 1.40       |       |
| 1+200        | 173.60            | 172.60     | 172.40     | 172.20    | 1.40       |       |
| 1+300        | 173.80            | 172.80     | 172.60     | 172.40    | 1.40       |       |
| 1+400        | 174.00            | 173.00     | 172.80     | 172.60    | 1.40       |       |
|              |                   |            |            |           |            |       |
|              |                   |            |            |           |            |       |
| 管径 (mm) / 管材 | DN200 T型球墨铸铁管(K9) |            |            |           |            |       |

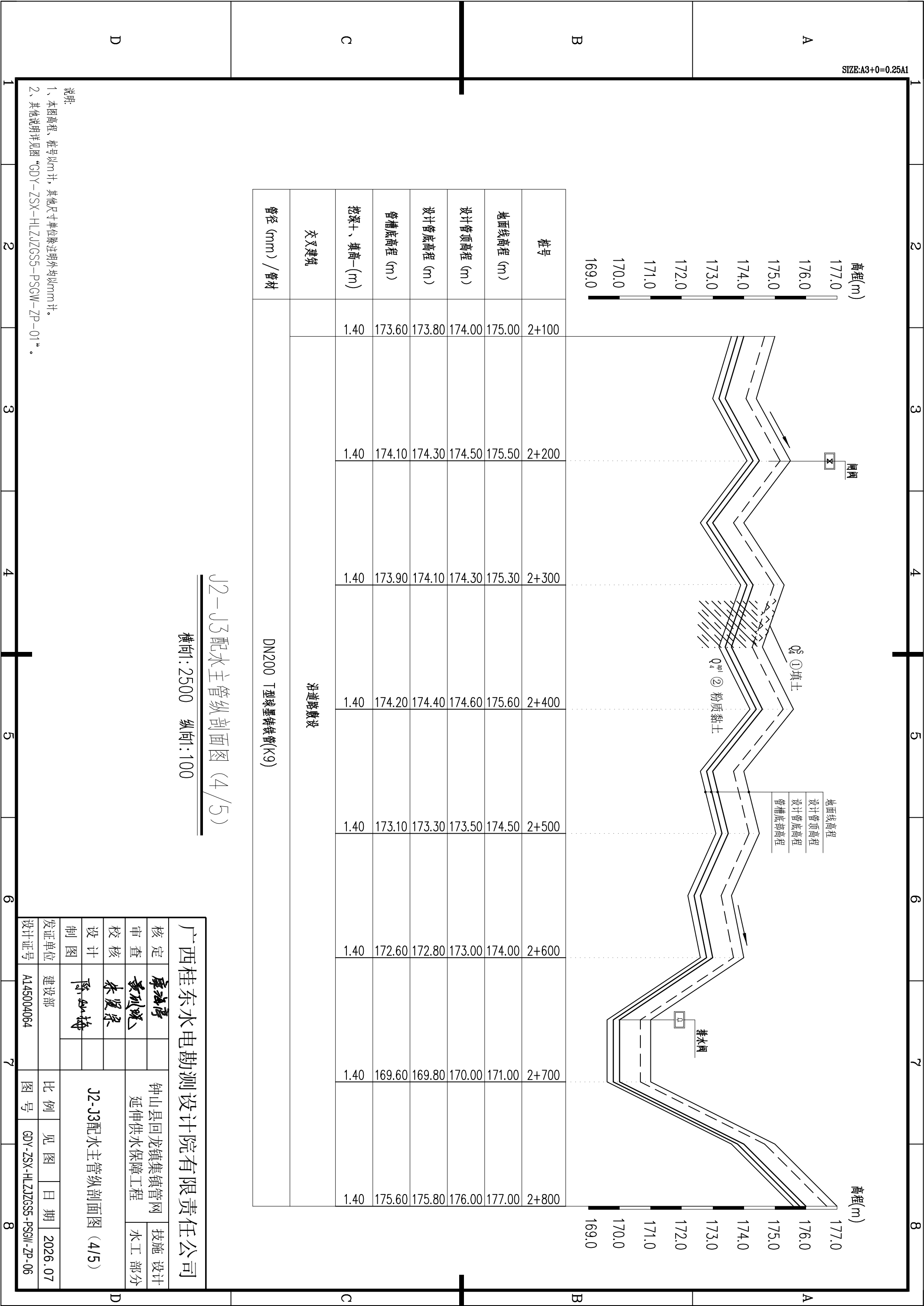
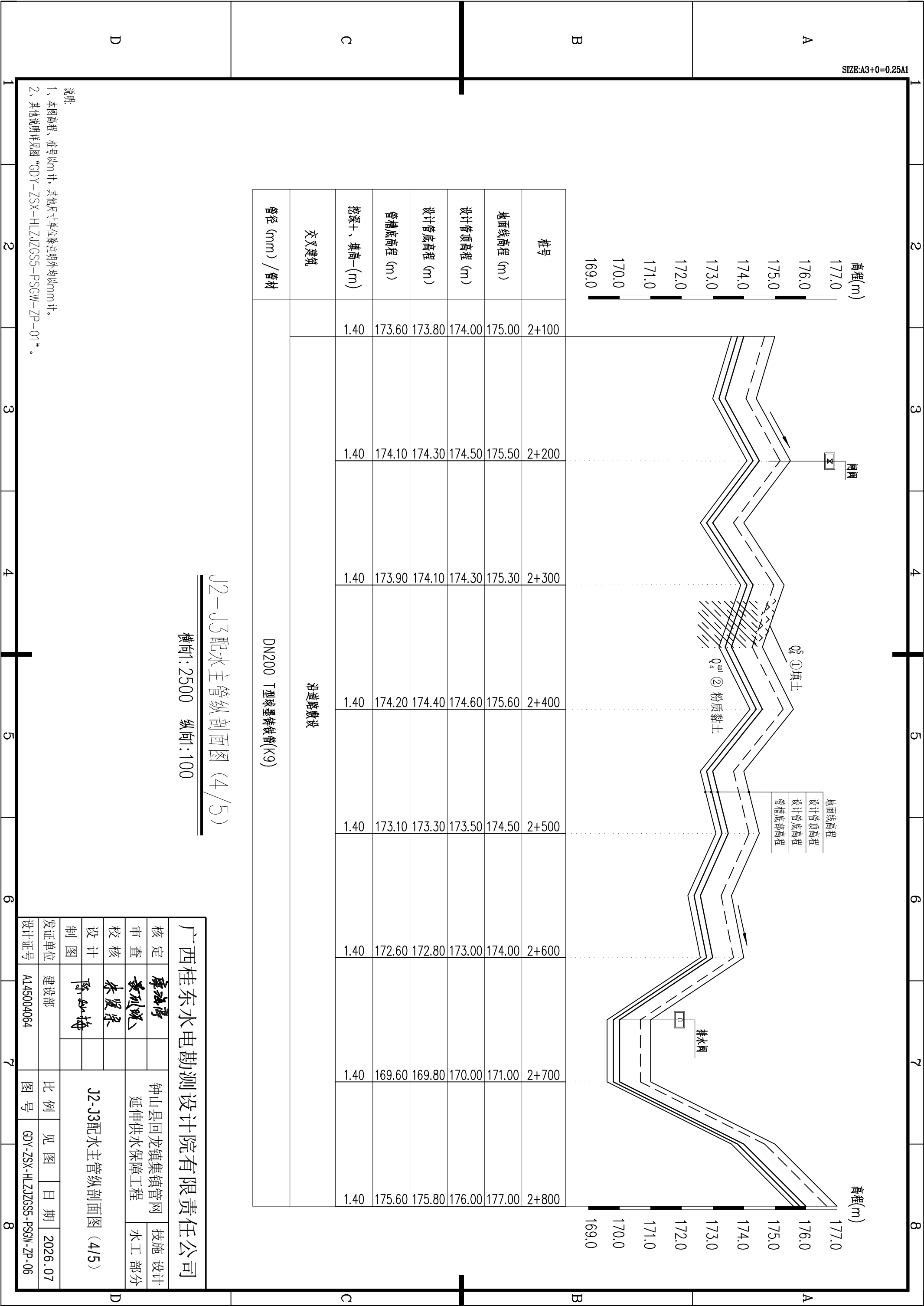
12-13 配水主管纵剖面图 (2/5)

横向:2500 纵向:100

|                   |            |  |                        |                             |      |         |
|-------------------|------------|--|------------------------|-----------------------------|------|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |            |  |                        |                             |      |         |
| 核定                | 廖海亭        |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |                             | 技施设计 |         |
| 审查                | 黄列斌        |  |                        |                             | 水工部分 |         |
| 校核                | 朱贤荣        |  |                        |                             |      |         |
| 设计                |            |  |                        |                             |      |         |
| 制图                | 陈如梅        |  | J2-J3配水主管纵剖面图 (2/5)    |                             |      |         |
| 发证单位              | 建设部        |  |                        |                             |      |         |
| 设计证号              | AL4500A064 |  | 比例                     | 见图                          | 日期   | 2026.07 |
|                   |            |  | 图号                     | GDY-ZSX-HLZJZGS5-PSCW-ZP-04 |      |         |

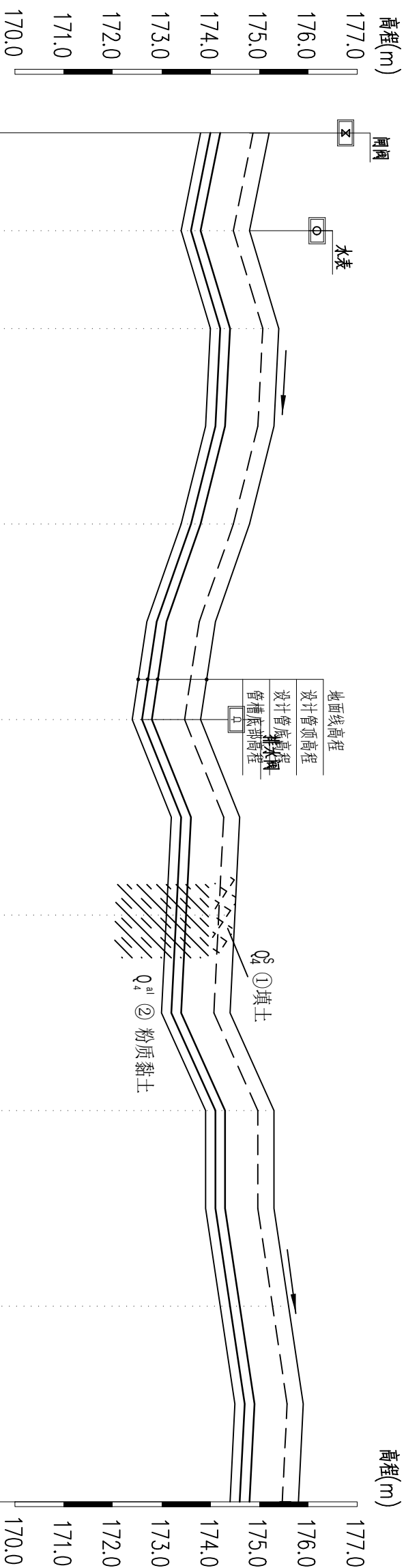












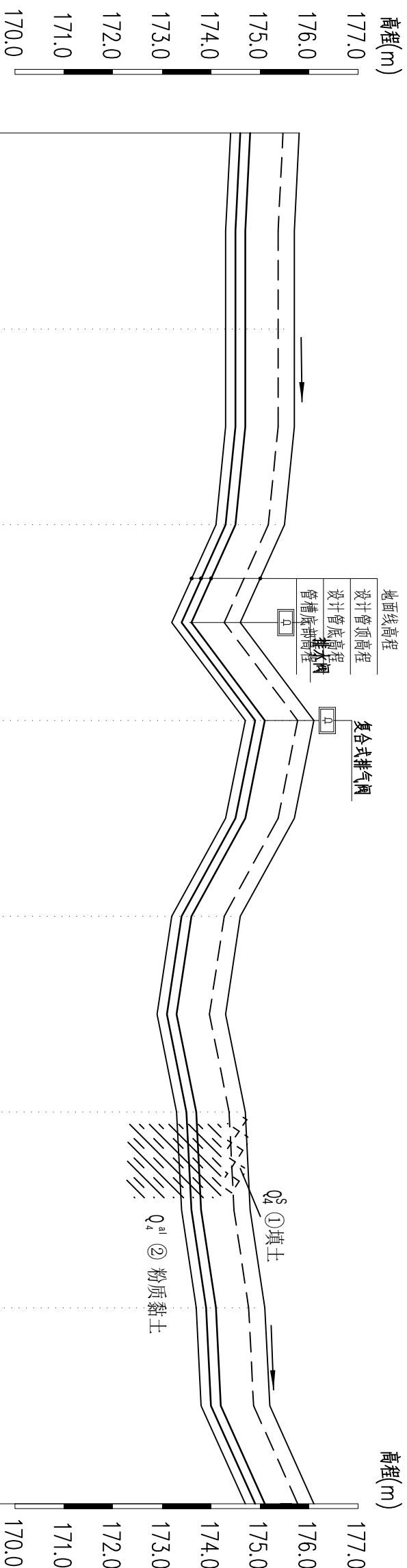
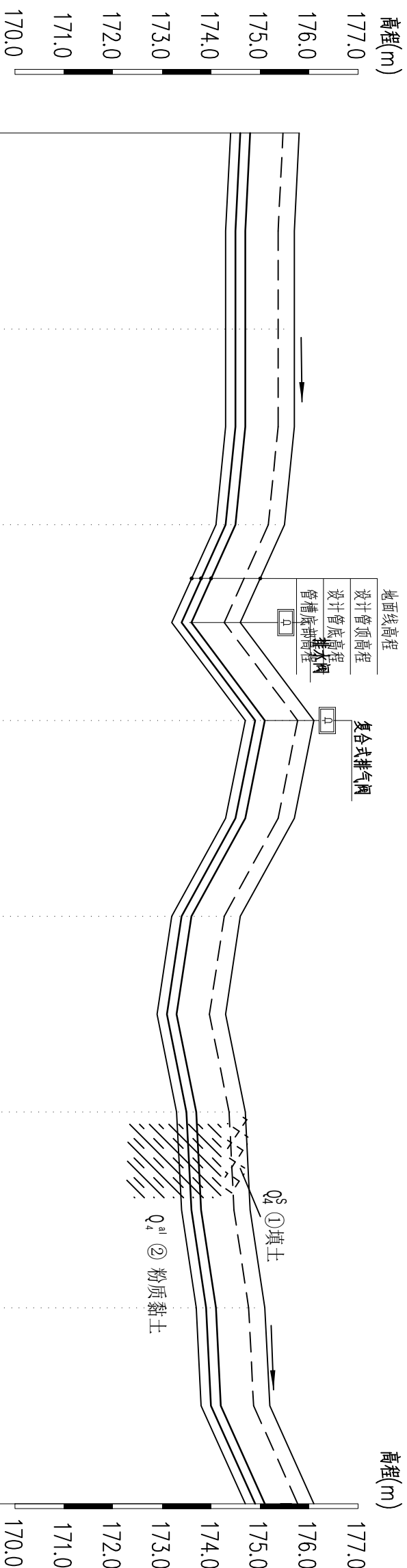
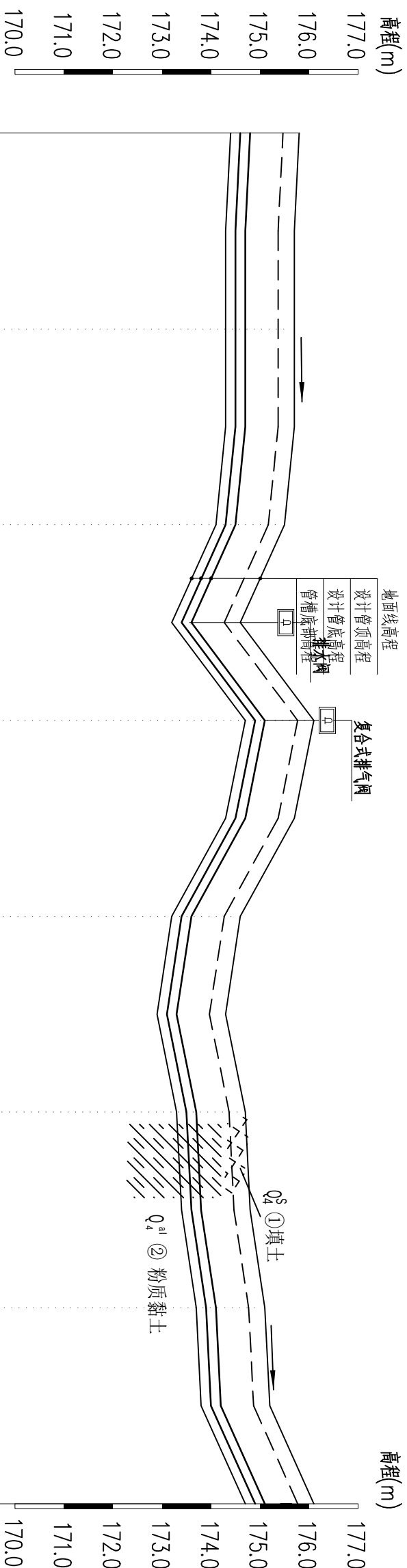
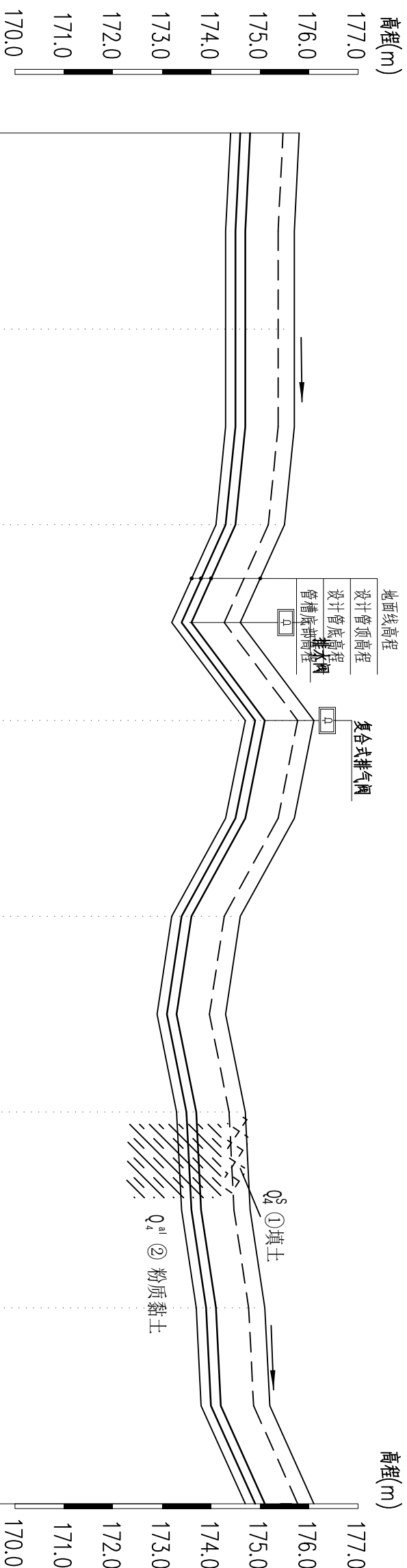
| 桩号    | 地面线高程 (m) | 设计管顶高程 (m) | 设计管底高程 (m) | 管槽底高程 (m) | 挖深+、填高-(m) |
|-------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| 0+000 | 175.20    | 174.20     | 174.00     | 173.80    | 1.40       |
| 0+050 |           |            |            |           |            |
| 0+100 | 175.40    | 174.40     | 174.20     | 174.00    | 1.40       |
| 0+200 | 174.80    | 173.80     | 173.60     | 173.40    | 1.40       |
| 0+300 | 173.80    | 172.80     | 172.60     | 172.40    | 1.40       |
| 0+400 | 174.50    | 173.50     | 173.30     | 173.10    | 1.40       |
| 0+500 | 175.30    | 174.30     | 174.10     | 173.90    | 1.40       |
| 0+600 | 175.60    | 174.60     | 174.40     | 174.20    | 1.40       |
| 0+700 | 175.80    | 174.80     | 174.60     | 174.40    | 1.40       |

12-14 配水主管纵剖面图 (1/4)

横向:2500 纵向:100

|                   |                             |  |                        |    |    |         |
|-------------------|-----------------------------|--|------------------------|----|----|---------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |                             |  |                        |    |    |         |
| 核定                | 廖海亭                         |  | 钟山县回龙镇集镇管网<br>延伸供水保障工程 |    |    |         |
| 审查                | 黄列斌                         |  |                        |    |    |         |
| 校核                | 朱贤荣                         |  |                        |    |    |         |
| 设计                |                             |  |                        |    |    |         |
| 制图                | 陈如梅                         |  | J2-J4配水主管纵剖面图（1/4）     |    |    |         |
| 设计单位              | 建设部                         |  |                        |    |    |         |
| 设计证号              | AL4500A064                  |  | 比例                     | 见图 | 日期 | 2026.07 |
| 图号                | GDY-ZSX-HLZJZGS5-PSCW-ZP-08 |  |                        |    |    |         |





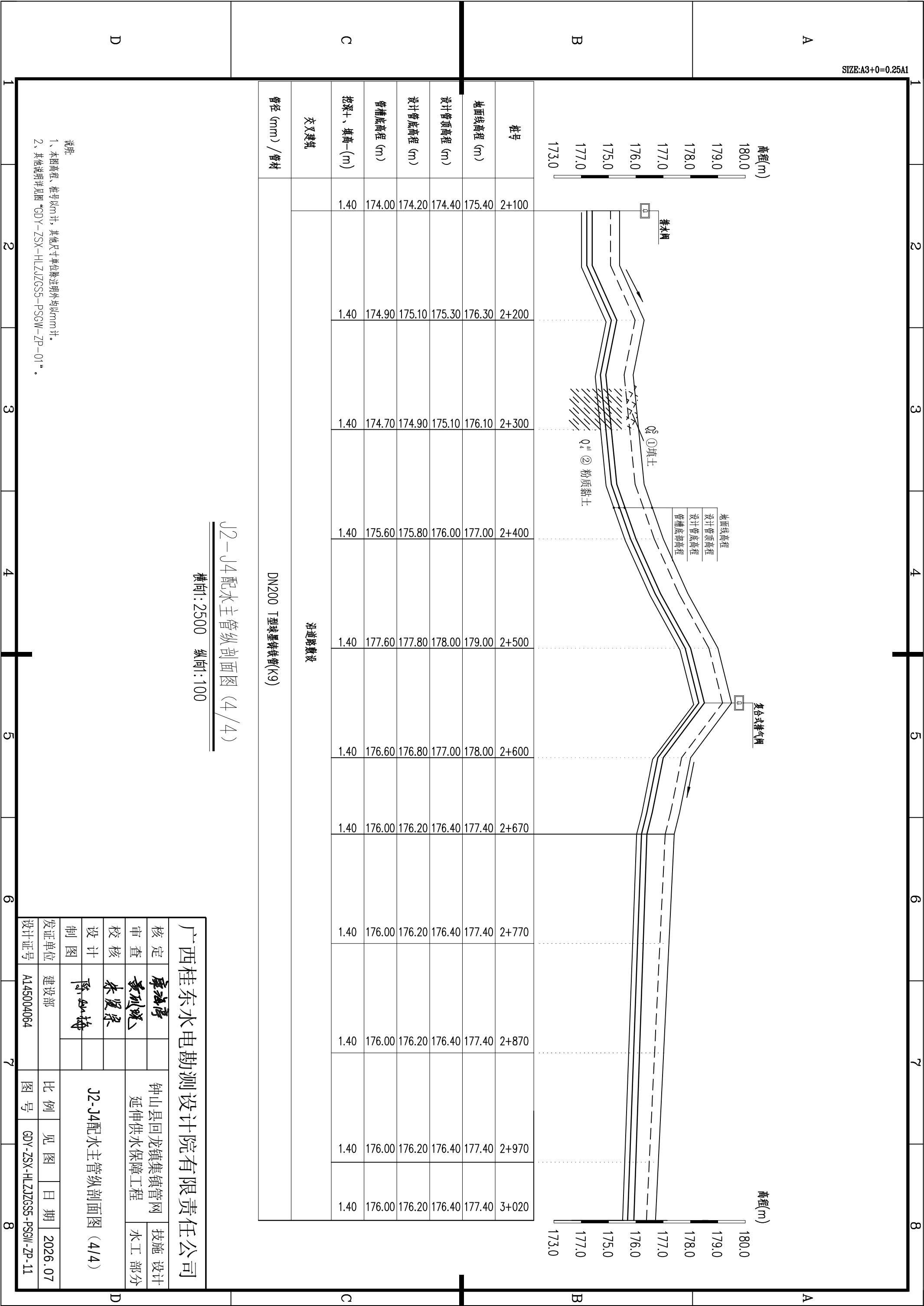
| 桩号    | 地面线高程 (m) | 设计管顶高程 (m) | 设计管底高程 (m) | 管槽底高程 (m) | 挖深+、填高-(m) |
|-------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| 0+700 | 175.80    | 174.80     | 174.60     | 174.40    | 1.40       |
| 0+800 | 175.70    | 174.70     | 174.50     | 174.30    | 1.40       |
| 0+900 | 175.50    | 174.50     | 174.30     | 174.10    | 1.40       |
| 1+000 | 176.10    | 175.10     | 174.90     | 174.70    | 1.40       |
| 1+100 | 174.60    | 173.60     | 173.40     | 173.20    | 1.40       |
| 1+200 | 174.70    | 173.70     | 173.50     | 173.30    | 1.40       |
| 1+300 | 175.10    | 174.10     | 173.90     | 173.70    | 1.40       |
| 1+400 | 176.10    | 175.10     | 174.90     | 174.70    | 1.40       |

Y2-Y4配水主管纵剖面图 (2/4)

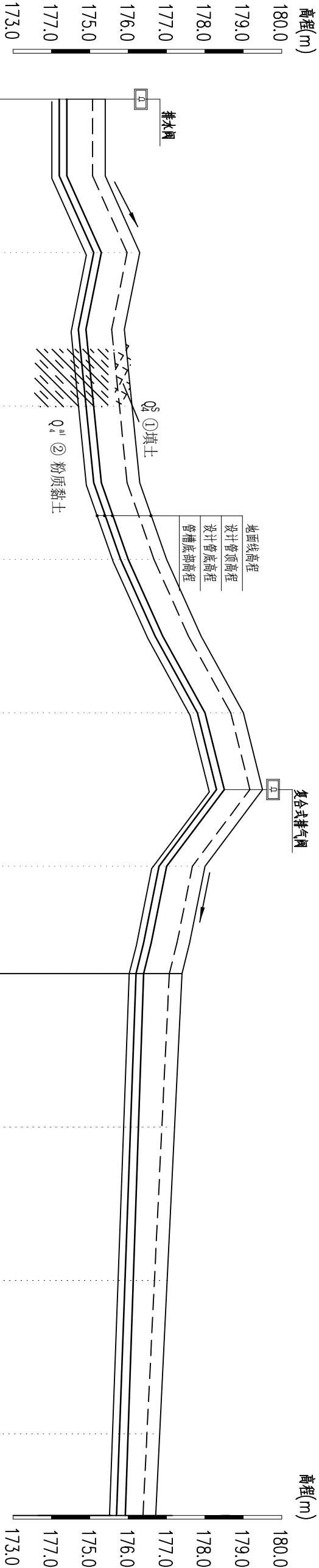
横向:2500 纵向:100

|                   |                             |    |                     |    |              |
|-------------------|-----------------------------|----|---------------------|----|--------------|
| 广西桂东水电勘测设计院有限责任公司 |                             |    |                     |    |              |
| 核定                | 廖福亭                         |    | 钟山县回龙镇集镇管网          |    | 技施设计<br>水工部分 |
| 审查                | 黄烈斌                         |    | 延伸供水保障工程            |    |              |
| 校核                | 朱贤荣                         |    | J2-J4配水主管纵剖面图 (2/4) |    |              |
| 设计                |                             |    |                     |    |              |
| 制图                | 陈如梅                         |    |                     |    |              |
| 发证单位              | 建设部                         |    |                     |    |              |
| 设计证号              | AL45004064                  |    |                     |    |              |
| 图号                | GDY-ZSX-HLZJZGS5-PSCW-ZP-09 | 比例 | 见图                  | 日期 | 2026.07      |





SIZE:A3+0=0.25A1



| 桩号         | 2+100  | 2+200  | 2+300  | 2+400  | 2+500  | 2+600  | 2+670  | 2+770  | 2+870  | 2+970  | 3+020  |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 地面线高程 (m)  | 175.40 | 176.30 | 176.10 | 177.00 | 179.00 | 178.00 | 177.40 | 177.40 | 177.40 | 177.40 | 177.40 |
| 设计管顶高程 (m) | 174.40 | 175.30 | 175.10 | 176.00 | 178.00 | 177.00 | 176.40 | 176.40 | 176.40 | 176.40 | 176.40 |
| 设计管底高程 (m) | 174.20 | 175.10 | 174.90 | 175.80 | 177.80 | 176.80 | 176.20 | 176.20 | 176.20 | 176.20 | 176.20 |
| 管槽底高程 (m)  | 174.00 | 174.90 | 174.70 | 175.60 | 177.60 | 176.60 | 176.00 | 176.00 | 176.00 | 176.00 | 176.00 |
| 挖深+、填高-(m) | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   | 1.40   |
| 交叉建筑       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

说明:

- 1、本图高程、桩号以m计, 其他尺寸单位除注明外均以mm计。
- 2、其他说明详见图“GDY-ZSX-HLZJZGS5-PSGW-ZP-01”。