

工程签证审批单

编号： LCS1-JA-068-001

| | | | |
|---------|---|------|---|
| 项目名称 | 中浩德·山水文苑（栾川） | 工程名称 | S1 地块地下车库顶板回填工程 |
| 归属合同 | 栾川山水文苑 S1 地块地下车库顶板回填工程施工合同 | 合同编号 | LCS1-JA-068 |
| 签证部位 | S2 地块内原村委会、S1-S2 地块间商业内街 | | |
| 施工单位 | 中岫道路运输（河南）有限公司栾川分公司 | | |
| 签证内容 | <p>1、原村委会拆除后建筑垃圾清运 2417.6 m³；其中 857.7 m³为拆迁遗留建筑垃圾，其余为硬化路面。</p> <p>2、S1-S2 地块间商业内街及西端地块外渣土清运 3055.06 m³；</p> <p>3、S1 地块内施工临时道路、村委会周边道路混凝土路面破碎机械台班 55.3 小时。</p> <p>4、其中 S1 地块内总包单位修建的临时混凝土道路机械破碎用时 19.33 小时，破碎后路面及垫层垃圾清运 506 m³，根据合同 LCS1-JA-016 约定，此项费用应由总包单位承担， (见附件)</p> | | |
| | 施工单位经办人（签字/盖章）：  日期：2023.9.15 | |  |
| 监理单位意见 | 监理工程师（签字/盖章）：  日期：2023.9.18 | |  |
| 项目工程部意见 | 专业工程师或经理：  日期：2023.9.20 | |  |
| 成本管理部意见 | 工程总监：  日期：2023.9.20 | | |
| | 第一条 $857.7 \times 25.51 \times 0.85 + (2417.6 - 857.7) \times 25.51 = 58390.99$ 元，第二条 $3055.06 \times 25.51 = 77934.58$ 第三条 $55.3 \div 8 \times 2645.87 = 18289.58$ 第四条 $19.33 \div 8 \times 2645.87 + 50 \times 25.51 = 19301.14$ 元 专业成本管理岗： 此签证费用： $58390.99 + 77934.58 + 18289.58 = 154615.15$ 元，其中总包承担 19301.14元。 部门经理：  日期：2024.1.25 | | |
| 项目总经理意见 | | | |

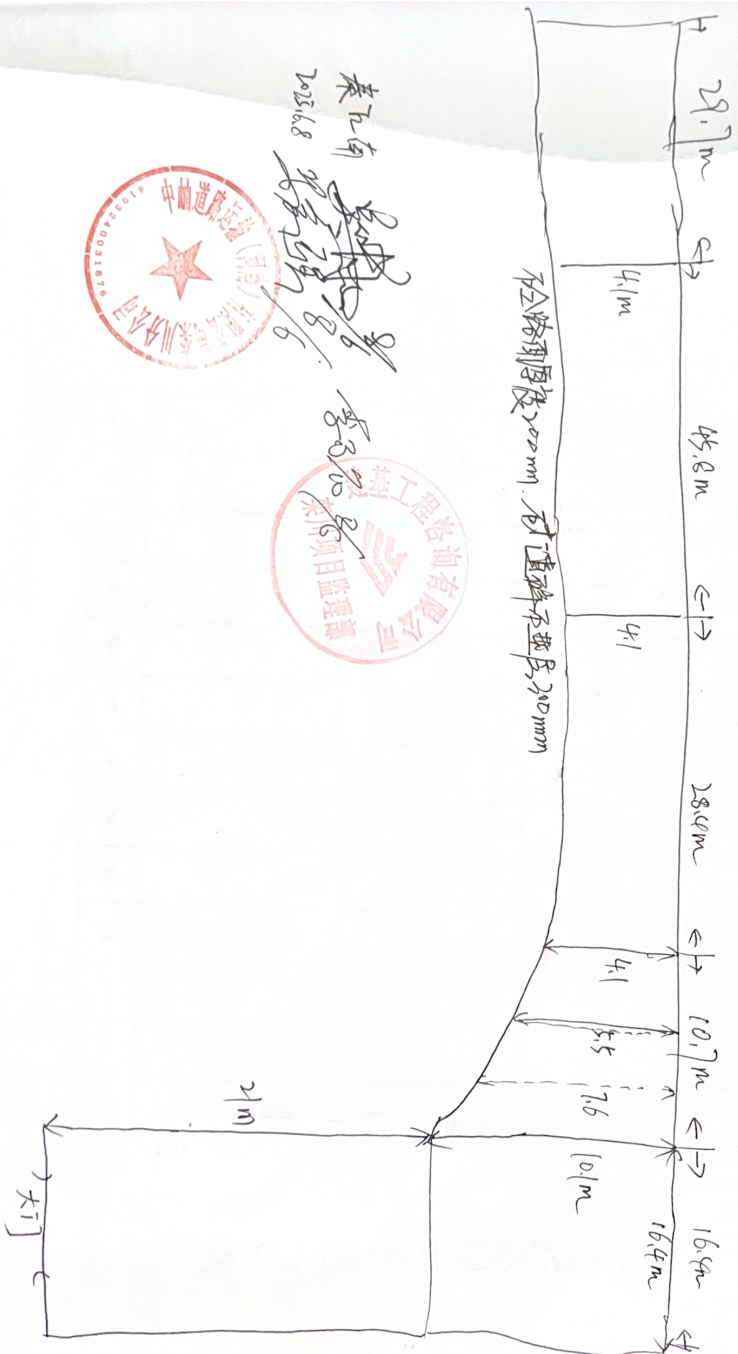
S1南侧景观挖方量

| 点号 | 实测水准 | 基准高差 | 实测水准 | 基准高差 | 实测水准 | 基准高差 | 实测水准 | 基准高差 | #楼南 (宽扣减2m)#楼南 (宽扣减2m)楼南 (宽扣减2m)#楼南 (宽扣减2m)#楼南 (宽扣减2m) | 宽 (m) | 长 (m) | 宽 (m) | 长 (m) | 宽 (m) | 长 (m) | 宽 (m) | 长 (m) | 5#东 |
|--------|------|-------|------|-------|---------|-------|------|------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| | 1#楼南 | 2#楼南 | 3#楼南 | 5#楼南 | | | | | | | | | | | | | | |
| 挖前 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基点 | 3010 | | | | 1100 | | | | 7.50 | 55.70 | 8.60 | 74.70 | 6.90 | 67.70 | 8.50 | 43.5 | | |
| 点位1 | 160 | -2.85 | 2680 | -0.33 | 1410 | 0.31 | 2510 | 1.41 | 6.60 | 6.65 | 8.20 | | 7.50 | | 8.00 | 8.90 | | |
| 点位2 | 1510 | -1.50 | 1260 | -1.75 | 1240 | 0.14 | 2520 | 1.42 | 6.20 | | 7.30 | | 8.10 | | 7.20 | | | |
| 点位3 | 2530 | -0.48 | 2670 | -0.34 | 1140 | 0.04 | 2460 | 1.36 | 8.60 | | 7.00 | | 8.50 | | | | | |
| 点位4 | 2580 | -0.43 | 3470 | 0.46 | 1030 | -0.07 | 2470 | 1.37 | | | 7.00 | | 8.50 | | | | | |
| 点位5 | 1020 | -1.99 | 3310 | 0.30 | 1040 | -0.06 | 2530 | 1.43 | | | 6.50 | | | | | | | |
| 点位6 | 2410 | -0.60 | 3340 | 0.33 | 1510 | 0.41 | 2530 | 1.43 | 5.23 | 62.35 | 5.43 | 74.70 | 5.90 | 67.7 | 5.90 | 52.4 | | |
| 点位7 | 1240 | -1.77 | 2210 | -0.80 | 1520 | 0.42 | | | | | | | | | | | | |
| 点位8 | 170 | -2.84 | 1250 | -1.76 | 1220 | 0.12 | | | | | | | | | | | | |
| 基准高差平均 | | -1.56 | | -0.49 | | 0.16 | | 1.40 | | | | | | | | | | |
| 前后高差计算 | | 2.26 | | 1.30 | | 2.18 | | 1.56 | 合计 | | | | | | 深度 | 1.56 | | |
| 开挖方量计算 | | 735 | | 527 | | 871 | | 481 | 2703.82 | | | | | | 方量 | 90.05 | | |
| 基准高差平均 | | 0.70 | | 0.81 | | 2.34 | | 2.96 | | | | | | | | | | |
| 点位1 | 1730 | 0.76 | 1530 | 0.56 | 4100.00 | 3.13 | 3880 | 2.91 | | | | | | | | | | |
| 点位2 | 1710 | 0.74 | 1710 | 0.74 | 3920.00 | 2.95 | 3870 | 2.90 | | | | | | | | | | |
| 点位3 | 1700 | 0.73 | 1750 | 0.78 | 3850 | 2.88 | 3950 | 2.98 | | | | | | | | | | |
| 点位4 | 1710 | 0.74 | 1840 | 0.87 | 3820 | 2.85 | 3940 | 2.97 | | | | | | | | | | |
| 点位5 | 1730 | 0.76 | 1750 | 0.78 | 3760 | 2.79 | 3830 | 2.86 | | | | | | | | | | |
| 点位6 | 1720 | 0.75 | 1780 | 0.81 | 2720 | 1.75 | 4080 | 3.11 | | | | | | | | | | |
| 点位7 | 1510 | 0.54 | 1890 | 0.92 | 2670 | 1.70 | 3870 | 2.90 | | | | | | | | | | |
| 点位8 | 1530 | 0.56 | 2010 | 1.04 | 1670 | 0.70 | 4020 | 3.05 | | | | | | | | | | |
| 基点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 点号 | 实测水准 | 基准高差 | 实测水准 | 基准高差 | 实测水准 | 基准高差 | 实测水准 | 基准高差 | 970 | | | | | | | | | |
| | 1#楼南 | | 2#楼南 | | 3#楼南 | | 5#楼南 | | | | | | | | | | | |



Handwritten signature in black ink.

3-5# 南 路 桥 破 坏 迹 (总包方勘测)



秦江南
2025.6.8
[Signature]

李万如
[Signature]
[Red Stamp: 湖南工程咨询有限公司 项目监理部]



1# 楼南商业西段清挖前高程实测

- 703.18
- 702.30
- 702.58
- 703.76
- 704.51
- 704.51
- 704.40
- 702.50
- 707.27
- 707.40
- 707.51
- 707.58
- 706.86
- 706.52
- 707.61
- 707.23
- 707.40
- 702.84
- 704.52
- 703.53
- 707.48
- 706.86
- 706.52
- 707.58
- 707.58
- 706.52
- 706.65
- 703.70
- 707.51
- 706.58
- 706.67
- 706.09
- 703.36
- 706.43
- 707.39
- 706.35
- 707.49
- 706.12
- 706.69
- 706.33
- 703.18



李永强
8.15 2012.8.15

秦正南

(Handwritten signature)

李永强
2012.8.15



1# 楼南商业西段清挖后高程实测

• 705.96 • 702.84
• 702.66

• 703.03

• 705.86

• 702.78

• 703.22

• 703.44

• 705.75

• 702.82 703.32

• 703.12

• 705.70

• 702.98

• 702.90 • 703.15

• 705.744.20
• 705.52

• 702.71

• 703.0702.94

• 705.73

• 702.64

• 705.75702.99

吴林 25/8

秦石南 2023.8.25

李乃杰 2023.8.25



| 日期 | 开始 | 结束 | 工作时间 | 合计 |
|----------|----------|----------|-------|--------|
| 23230610 | 8942H52M | 8945H57M | 3H5M | 9小时2分钟 |
| 20230611 | 8945H57M | 8951H54M | 5H57M | |

| | | | |
|----------|---------|---------|------|
| 20230717 | 16428.7 | 16439 | 10.3 |
| 20230718 | 16449.6 | 16460.3 | 10.7 |
| 20230719 | 16460.3 | 16475.7 | 15.4 |
| 20230720 | 16475.7 | 16485.6 | 9.9 |

46.3小时

合计 55.3 小时

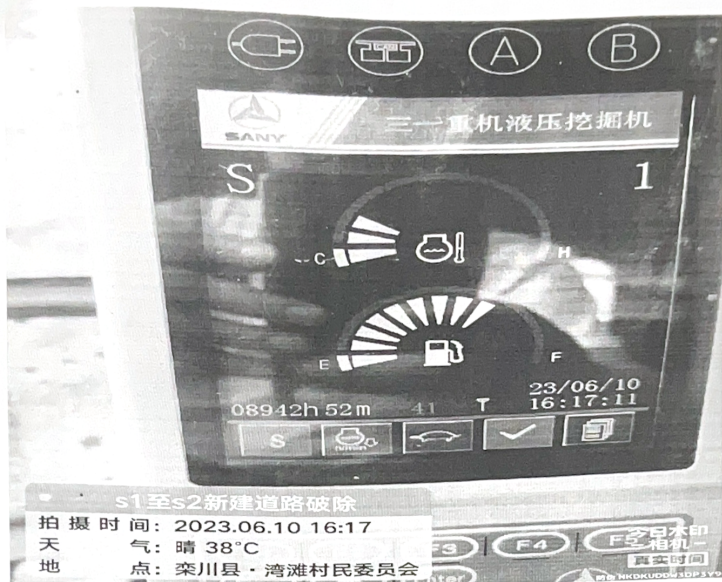


李朋佳 2023.7.25.

秦凡南 2023.7.25



李凡南 2023.7.25



[片

] 图



秦正南
2023.7.25

李正明
2023.7.25



李明佳
2023.7.25



S1至S2新建道路破除
 拍摄时间: 2023.06.10 19:27
 天气: 晴 35°C
 地点: 栾川县·湾滩村民委员会

今日水印
 相机水印
 真实时间
 水印相机



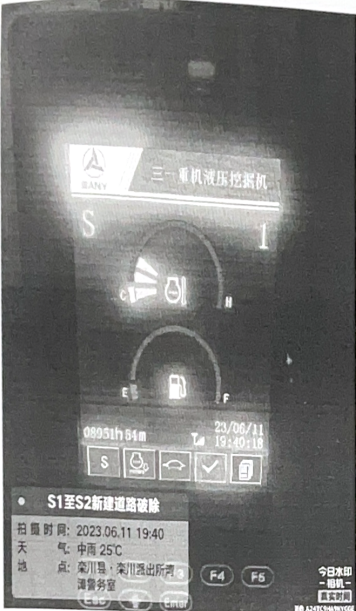
S1至S2新建道路破除
 拍摄时间: 2023.06.10 16:19
 天气: 晴 38°C
 地点: 栾川县·湾滩村民委员会

今日水印
 相机水印
 真实时间
 水印相机

秦凡南
 2023.7.25



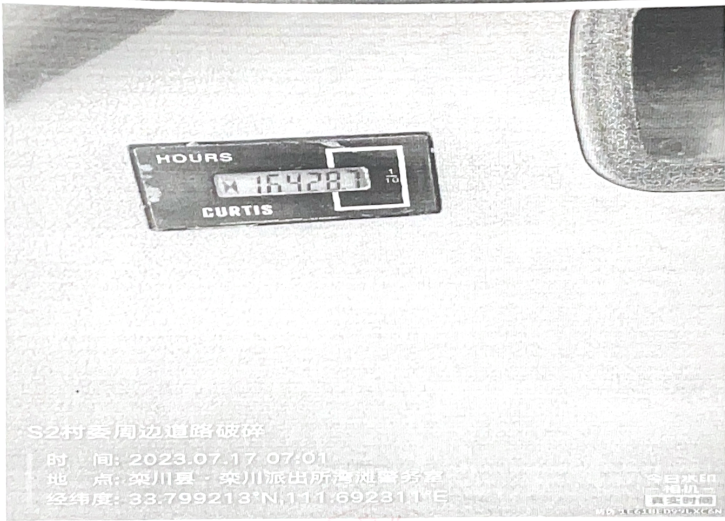
秦凡南
 2023.7.25



秦川南
2023.7.25



李明生
2023.7.25



秦正南
2023.7.25



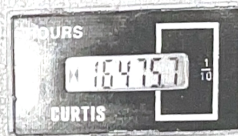
姜明宇佳
2023.7.25



S2院内道路破碎

时间: 2023.07.19 06:59
地点: 栾川县·栾川派出所湾滩警务室
经纬度: 33.799118° N, 111.692237° E

今日水印
相机一
真实时间
ID: M3XN8G492NNW63



S2院内道路破碎

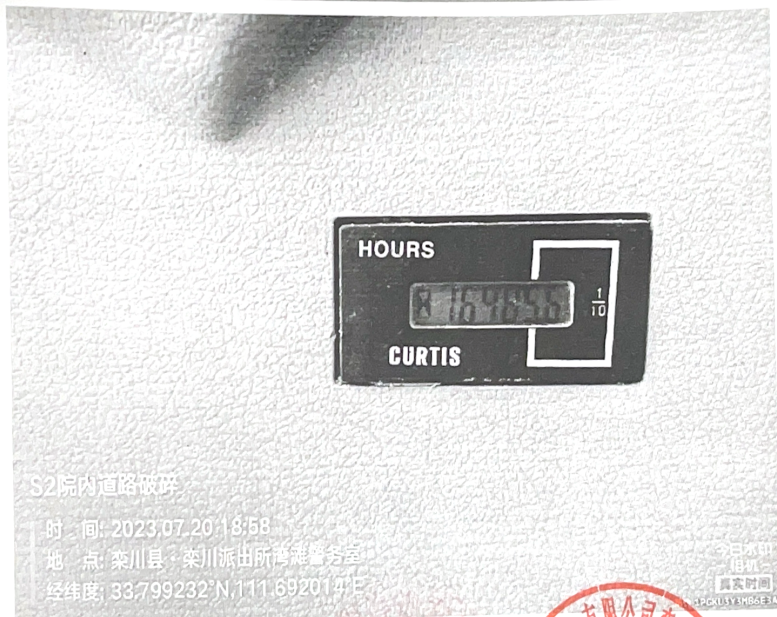
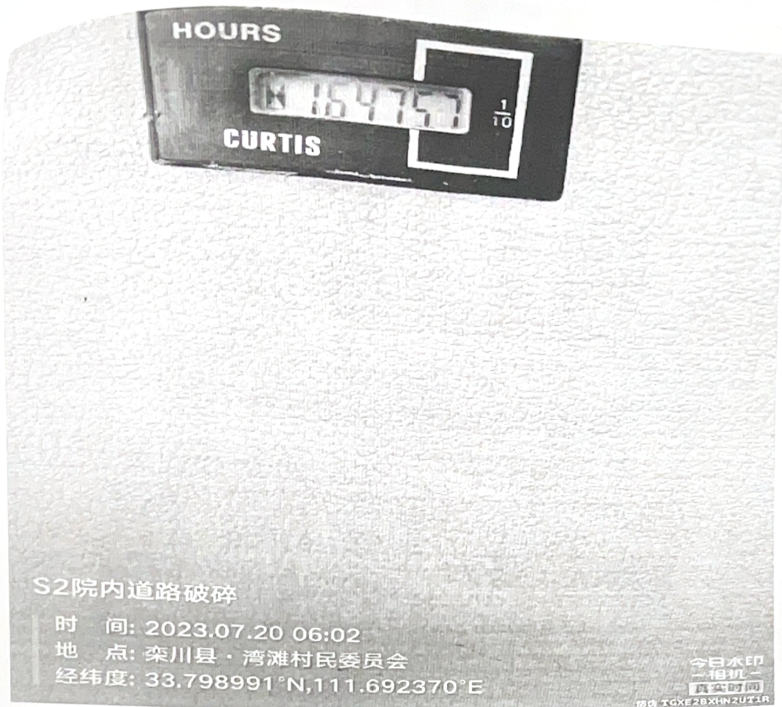
时间: 2023.07.19 22:38
地点: 栾川县·湾滩村民委员会
经纬度: 33.798888° N, 111.692498° E

今日水印
相机一
真实时间
ID: LK7JHM4928UR63

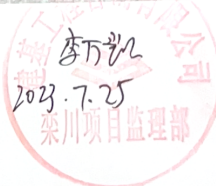
袁正南
2023.7.25



袁正南
2023.7.25



秦正南
2023.7.25



姜明强
2023.7.25



山水文苑 (梁川)

施工内容: S1-S2区域商业道路破除
 拍摄时间: 2023.07.18 09:28
 天气: 晴 25°C
 地点: 梁川县·湾湾村民委员会

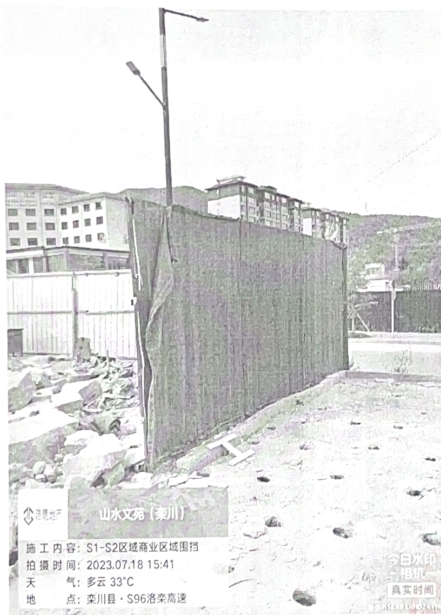
今日水印
 相机
 真实时间



山水文苑 (梁川)

施工内容: S1-S2区域商业道路破除
 拍摄时间: 2023.07.18 15:38
 天气: 多云 32°C
 地点: 梁川县·S96港棠高速

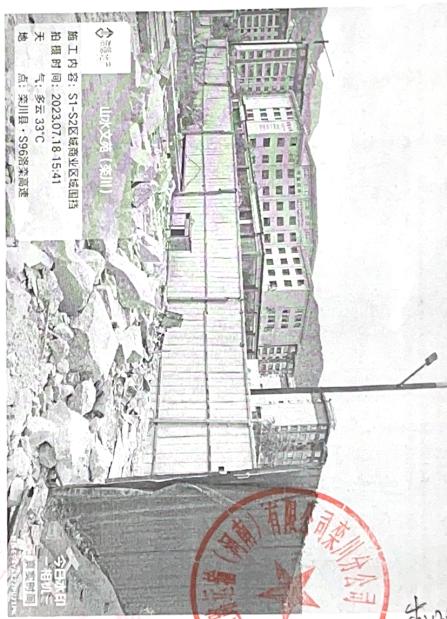
今日水印
 相机
 真实时间



山水文苑 (梁川)

施工内容: S1-S2区域商业区域围档
 拍摄时间: 2023.07.18 15:41
 天气: 多云 33°C
 地点: 梁川县·S96港棠高速

今日水印
 相机
 真实时间



山水文苑 (梁川)

施工内容: S1-S2区域商业区域围档
 拍摄时间: 2023.07.18 15:41
 天气: 多云 33°C
 地点: 梁川县·S96港棠高速

今日水印
 相机
 真实时间



梁万凯
 2023.7.25

李万凯
 2023.7.25

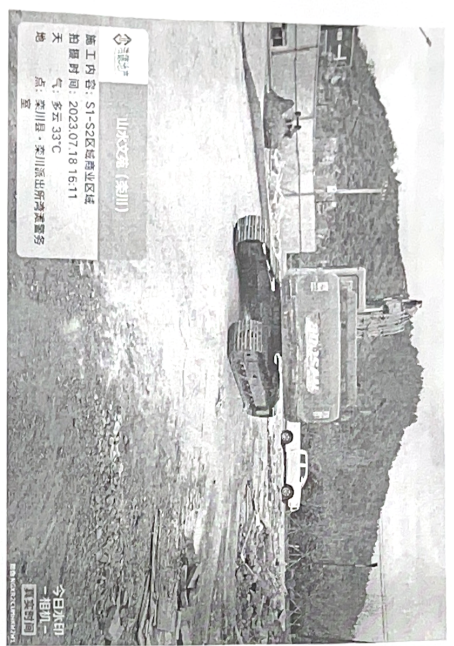
李万凯
 2023.7.25



施工内容: S1-S2区坡脚支护
 拍摄时间: 2023.07.18 16:11
 天气: 多云 33°C
 地点: 荣川镇·荣川派出所旁警务室

山东交通集团

今日水印相机
 水印相机
 水印相机



施工内容: S1-S2区坡脚支护
 拍摄时间: 2023.07.18 16:11
 天气: 多云 33°C
 地点: 荣川镇·荣川派出所旁警务室

山东交通集团

今日水印相机
 水印相机
 水印相机

袁正南
 2023.7.25

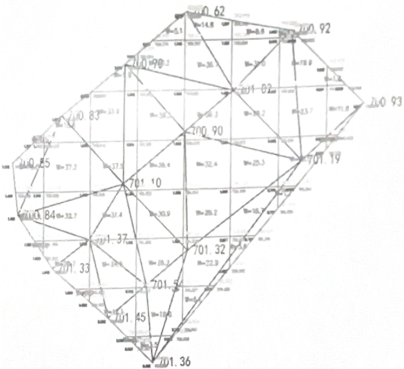


李万凯
 2023.7.25

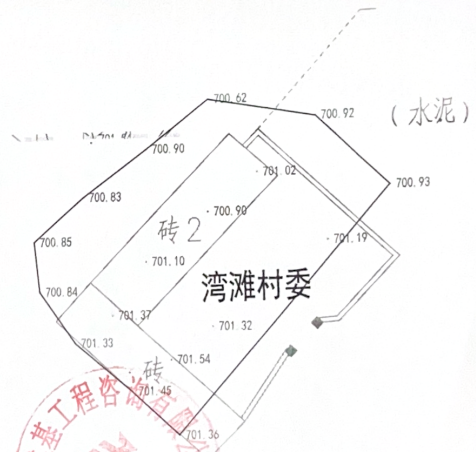
湾滩村委拆除后建筑垃圾清理

挖方

| |
|-------|
| 0.0 |
| 29.8 |
| 129.6 |
| 193.5 |
| 204.9 |
| 159.5 |
| 98.7 |
| 37.9 |
| 3.7 |



| | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 总面积 | 734.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 填方 |
| 总填方 | 0.0 | | | | | | | | | | |
| 总挖方 | 857.7 | | | | | | | | | | |
| 平均高度 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |



张霞 李永杰 吴晓