

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别: 一类
业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、
公共交通、载人索道、轨道交通、城市轨道交通、城市轨道交通)
有效期至: 2026年12月24日

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别: 一类 认定书编号: 190799
业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、
公共交通、载人索道、轨道交通、市政照明、风景园林)工程
有效期至: 2026年12月24日

施工图设计



二〇二六年九月

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：韶关市城市规划市政设计研究院有限公司
业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级。
资质证书编号：A244001616
有效期至：2030 年 9 月 1 日

项目名称：韶关数据中心集群起步区扩区（武江龙归片区）基础配套设施项目

一期土地平整及边坡防护工程

设计单位：韶关市规划市政设计研究院有限公司

工程设计资质证书等级：乙级 认定书编号：19079

工程设计资质证书编号：A244001616

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称：广东舍卫工程技术咨询有限公司
业务范围：市政基础设施（给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、轨道交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林）工程
有效期至：2026年12月24日



工程设计成果专用章：

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级。
资质证书编号：A244001616
有效期至：2030年9月1日

时间：2026年9月

项目审定：	袁建文	给排水设计高级工程师
项目审核：	谷亮	市政路桥设计高级工程师
项目校对：	肖硕辉	市政路桥设计高级工程师
	江伟标	给排水设计工程师
项目负责人：	谷亮	市政路桥设计高级工程师
专业负责人：	赵渊	市政路桥设计工程师
	江伟标	给排水设计工程师
项目组成员：	赵渊	市政路桥设计工程师
	朱啟华	给排水设计工程师

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别:一类 认定书编号:19079
业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道)
有效期至:2026年12月24日

第一篇 土方平整工程

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称:韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级。
资质证书编号:A244001616
有效期至:2030年9月1日

录

[illegible][illegible]

广东省建设工程勘察设计出图专用章

单位名称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司

业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级。

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

土方平整工程设计说明

一. 任务依据

1.1 任务依据和文件组成

1.1.1 任务依据

- (1) 中标通知书；
- (2) 相关法律法规；
- (3) 韶关市国土空间总体规划（2015-2035）》
- (4) 《韶关市国土空间总体规划（2021-2035年）》
- (5) 《韶关数据中心集群起步区控制性详细规划（修编）》
- (6) 有关会议纪要等。

项目包括场地范围内土方平整、边坡防护及相关附属工程。

1.1.2 文件组成

设计文件共二册，包含土方平整工程、边坡防护工程。本册为土方平整工程，主要建设内容为场地土方平整。

二、执行初步设计批复情况

2.1 初步设计评审意见的执行情况

在设计过程中邀请了各专业专家对设计方案进行了评审，根据专家提出的意见，本次在初步设计内容基础上进行了修改和完善。

2.2 地方政府和有关部门意见及协调情况

在本项目设计过程中，设计单位与相关部门就有关问题进行了多次协商，逐一征求了意见，对各部门的意见，根据实际情况综合考虑后酌情予以采纳。

三. 采用的规范、规程及工程验收标准

3.1 设计规范、规程

- 市政公用工程设计文件编制深度规定2025年版；
- 《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）；
- 《建筑边坡工程技术规范》（GB 50330-2013）；
- 《混凝土结构工程施工质量验收规范》（GB50204-2015）；

- 《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011（2017年版））；
- 《建筑与市政地基基础通用规范》（GB55003-2021）
- 《滑坡防治工程设计与施工技术规范》DZ/T 0219-2006
- 《城市道路工程设计规范》（CJJ37-2012）2016版；
- 《城市道路路基设计规范》（CJJ194-2013）；
- 《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ1-2008）；
- 《公路工程路基设计规范》（JTG D30-2015）
- 《室外排水设计标准》（GB50014-2021）；
- 其它国家和地方相关的标准、规范、规程、法规。

四. 设计概要

4.1 工程范围、工程规模、主要工作内容

4.1.1 项目背景

韶关数据中心集群作为粤港澳大湾区国家算力枢纽唯一核心集群、“东数西算”重要节点。为承接大湾区 AI、大模型、实时算力爆发式需求，在原有起步区基础上全面扩园（扩区），打造华南最大高能级智算之城。

韶关数据中心集群规划为一园五片区。分别为浈江片区、白土片区、莞韶片区、韶塘片区、龙归片区。目前已经建设的为浈江片区、莞韶片区、白土片区。本项目为龙归片区的建设。

4.1.2 用地性质和征拆情况

本项目用地性质明确为工业用地，符合相关土地利用总体规划及项目建设要求。目前，项目范围内的征地拆迁工作正在有序推进，其中大部分区域已完成征拆，局部区域的征拆工作仍在持续推进中。尽管部分区域尚未完全完成征拆，但已具备施工进场条件，能够满足项目前期施工及主体工程的顺利开展，不会对整体建设进度造成实质性影响。后续将依法依规加快剩余区域的征拆工作，确保项目用地全面交付。

4.1.3 工程概况

项目规划总面积约3494亩，是韶关数据中心集群扩区提质的核心载体。该项目由韶关市武江区国有投资集团有限公司作为建设主体。本次实施范围为一期工程，场地平整面积约为1300亩。建设内容主要包括：土方平整工程、边坡防护工程等。

广东省建设工程勘察设计院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 业务范围：市政、工业、民用、交通、水利、电力、通信、岩土工程、环境工程、城乡规划、风景园林工程 资质证书编号：A244001616 有效期至：2030年9月1日	建设单位 韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称 土方平整工程设计说明	审定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比例	图示
			审核	谷亮	专业负责人	赵渊	专业	道路	版本号	01
			校核	肖硕辉	设计	赵渊	设计阶段	施工图	日期	2026.09
							图号	DL-01		



项目地理位置图

4.1.2.1 沿线自然地理概况

(1) 气象和水文

韶关市一年四季均受季风影响，冬季盛行东北季风，夏季盛行西南和东南季风。四季特点为春季阴雨连绵，秋季降水偏少，冬季寒冷，夏季偏热。年平均气温 18.8℃~21.6℃，最冷月份（1月）平均气温 8℃~11℃，最热月份（7月）平均气温 28℃~29℃，冬季各地气温自北向南递增，夏季各地气温较接近。雨量充沛，年均降雨 1400~2400 毫米，3~8 月为雨季，9~2 月为旱季。日平均温度在 10℃ 以上的太阳辐射占全年辐射总量的 90%。全年无霜期 310 天左右，年日照时间 1473~1925 小时，北部山区冬季有雪。

(2) 区域地质构造

根据《韶关幅地质图 1:5 万 G-49-(30)》（广东省地质局，1982 年修编再版）。根据《广东省区域地质志》，韶关市隶属于粤北拗陷。粤北拗陷（Ⅲ4）位于连县、韶关、翁源、和平的广大区段。晚古生代以碳酸盐建造为主，夹砂页岩及含煤建造，至中、新生代断陷盆地多沿深、大断裂发育。在构造形态上，印支运动造成的褶皱形态以过渡型褶皱为特征，次级褶皱发育，展布方向北北东向为主，也有南北、北西、北东向者，伴有走向逆断层。根据上述褶皱、断裂的组合形式，地质力学称为

“粤北山字型”。

据查阅广东省区域地质志和相关地质资料，本区第四系（Q）堆积物分布较广泛，主要为坡残积土等；基岩为石炭系下统石磴子组（C1s）灰岩。勘察场地区域构造无后期构造运动，区域性断裂对场地的稳定性无大影响。受断裂带影响较小且距勘察场地较远，故构造对勘查区的稳定性影响较小。

根据区域地质资料，结合本次勘察及周边调查结果，拟建场地内未发现断裂构造通过，未见活动断裂等危害建筑安全稳定的构造运动。

(3) 地形地貌及工程周边环境

拟建场地属丘陵地貌，地形起伏总体较大，坡顶最高点高程约 158.50m，最低点高程约 62.00m，相对高差 96.50m，地形高低起伏，坡顶植被发育，主要为乔木和灌木、杂草等。

(4) 岩土分层及其特征

根据野外钻探揭露情况，本场地自上而下分别为第四系全新统人工堆积（Q₄^{ml}）、残坡积层（Q₄^{dl+cl}）粉质黏土和石炭系下统石磴子组（C1s）灰岩。报告中岩土层编号仅代表物理力学性质相同或相近的层位，并不代表地质成因顺序或变化。现将各土层自上而下分述如下：

1、第四系全新统（Q4）

<1-1>层，素填土（Q₄^{ml}）：

褐黄色，松散，稍湿，主要由黏性土、粉粒、砂砾等组成，表层含少量建筑垃圾，未固结，欠压实，压缩性高；其中 CK40、CK42、CK45、CK48、CK53、CK54 表层为水，深度为 10.30~18.60m。场地原为丘陵地貌，采矿区后经是人工开挖修整，堆填时间小于 10 年。该层共 161 个钻孔有揭露，厚度 0.20~18.60m，平均 2.88m，层顶埋深 0.00~0.00m（标高 60.91~129.37m），层底埋深 0.20~18.60m（标高 45.17~128.17m）。由于该层为新近堆填，结构松散且不均匀，欠压实，该层不推荐地基承载力特征值。

<1-2>层，淤泥质黏土（Q₄^{ml}）：

灰黑色，松散，稍湿，主要由黏性土、淤泥质等组成，未固结欠压实，压缩性高；该层共 6 个钻孔有揭露，厚度 0.80~0.90m，平均 0.85m，层顶埋深 10.30~18.60m（标高 45.17~53.47m），层底埋深 11.20~19.50m（标高 44.27~52.57m）。建议该层承载力特征值 [fak]=40kPa。

<2-0>层，粉质黏土（Q₄^{dl+cl}）：

褐黄色，棕红色，软~可塑状为主，局部硬塑状，成分以黏粒和粉粒组成，局部含砾石，土芯切面较光滑，无摇晃反应，干强度中等，韧性中等，为炭质灰岩风化残积而成，粘性差，干强度、

广东省建设工程勘察设计院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证编号: A244001616 有效期至: 2030 年 9 月 1 日	建设单位 韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称 土方平整工程设计说明	审 定 袁建文	项目负责人 谷亮	业务号 SZI-2026-032	比 例	图 示
	项目名称 韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核 谷亮	专业负责人 赵渊	专 业 道路	版本号	01
			校 核 肖硕辉	设 计 赵渊	设计阶段 施工图	日 期	2026. 09
					图 号 DL-01		

韧性中等，土芯泡水易软化，土芯呈短柱状。该层共 309 个钻孔有揭露，厚度 0.40～27.60m,平均 8.08m，层顶埋深 0.00～8.50m（标高 57.05～156.45m），层底埋深 0.40～27.60m（标高 41.76～152.85m）。

依据省标第 4.5.2 条有关规定，按土参数查表 4.5.2-4 得该层承载力特征值的经验值[fak]=215.0kPa。建议该层承载力特征值[fak]=120kPa。

2、**石炭系下统石塘子组（C1s）**

<3-1>层，全风化石灰岩：

灰黑色，灰褐色，呈碎块状，隐晶质结构，大部分已破坏，岩芯极为破碎，多呈碎块状、碎屑状及土状，碎块块径一般为 2-5cm，手捏易碎。该层共 204 个钻孔有揭露，厚度 0.70～35.80m,平均 16.68m，层顶埋深 0.00～27.60m（标高 51.26～152.85m），层底埋深 6.50～40.30m（标高 34.31～136.35m）。

依据省标第 4.5.2 条有关规定，按岩参数查表 4.5.2-1 得该层承载力特征值的经验值[fak]=450kPa。该岩石为极软岩，岩体极破碎，其岩体基本质量等级为 V 类。

建议该层承载力特征值[fak]=240kPa。

<3-2>层，强风化石灰岩：

灰黑色、褐灰色，呈碎块状，少量短柱状，隐晶质结构与层理构造清晰可辨，风化强烈。该层共 129 个钻孔有揭露，厚度 2.2～33.60m,平均 12.16m，层顶埋深 2.50～40.30m(标高 34.31～136.35m)，层底埋深 10.40～53.70m（标高 27.27～106.52m）。

本层共进行重型触探试验 17.60 延米，实测击数 N=25.0～36.0 击，平均 30.90 击，经杆长修正后击数平均值 23.90 击。本层取岩样 12 组做点荷载强度试验，测得点荷载强度为 3.31～6.04MPa，平均值为 4.68MPa。该岩石为极软岩，岩体破碎，其岩体基本质量等级为 V 类。依据有关规范，结合附近工程项目经验，建议该层承载力特征值[fak]=500kPa。

<3-3>层，中风化石灰岩：

灰色，灰褐色，隐晶质结构，薄厚层状构造，矿物成分主要为方解石、白云石，岩芯较破碎，呈碎块状-饼状为主。该层共 225 个钻孔有揭露，厚度 0.20～22.30m,平均 5.06m，层顶埋深 0.50～53.70m（标高 37.02～114.77m），层底埋深 2.10～59.60m（标高 31.82～109.37m）。

本层取岩样 10 组做单轴抗压试验，测得饱和单轴抗压强度为 15.30～28.10MPa，标准值 19.04 MPa。该岩石为较软岩，岩体较完整，其岩体基本质量等级为Ⅳ类。

依据有关规范，结合附近工程项目经验，建议该层承载力特征值[fak]=1500kPa。

<3-4>层，中风化石灰岩：

灰色，灰褐色，隐晶质结构，中厚层状构造，矿物成分主要为方解石、白云石，岩芯较完整，呈短柱状为主，局部碎块状。岩芯采取率为 80～90%。该层共 14 个钻孔有揭露，厚度 4.10～8.20m，

平均 5.69m，层顶埋深 16.90～47.90m(标高 48.43～93.80m)，层底埋深 22.90～53.10m(标高 42.23～88.60m)。

本层取岩样 6 组做单轴抗压试验，测得饱和单轴抗压强度为 30.20～33.00MPa，标准值 30.68MPa。该岩石为较硬岩，岩体较完整，其岩体基本质量等级为Ⅲ类。

依据有关规范，结合附近工程项目经验，建议该层承载力特征值[fak]=1800kPa。

<4-0>层，溶洞：

本次勘察共完成366个钻孔，该层共42个钻孔有揭露，岩溶见洞隙率为18.50%，总线岩溶率为14.1%，大部分钻孔半填充物，流~软塑状，其主要充填为黏性土、碎块，漏水，钻进较快。揭露到洞高0.10～12.40m，平均高度3.18m，洞顶埋深2.10～30.30m（标高41.90～88.70m），洞底埋深4.50～35.20m（标高39.08～88.40m）。

（5）岩土参数

根据本次勘察的钻探取芯揭示、各岩土层的原位测试和室内试验的成果统计的平均值及标准值，按《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）（2009年版）、《建筑地基基础设计规范》（DBJ15-31-2016、GB50007-2011），结合本地区工程实践经验及工程类比，提供本工程的岩土参数建议值，详见岩土勘察报告。

（6）地下水

1、地下水类型

在本次勘察期间共测到360个钻孔（剩余6个钻为水面孔），从钻孔中测得地下水初见埋深为3.20～11.80m（标高55.81～148.42m），稳定埋深为2.10～8.50m（标高56.51～149.12m）。根据韶关地区水文地质资料，场地地下水稳定水位变化幅度可按1.00～3.00m考虑。根据地下水的含水介质类型划分，场地地下水主要分为第四系孔隙水、基岩裂隙水和岩溶裂隙水。

第四系孔隙水主要为上层滞水和承压水：上层滞水主要赋存于土层中，主要靠大气降水、水道等地表水补给，排泄条件较好，主要通过地表渗流排泄，其次为向上的大气蒸发，季节性水位变化明显，变化大，雨季水量多，旱季水量少，甚至干涸；场地内灰岩上部覆盖粉质黏土不透水层，粉质黏土层水具承压性，为承压水，其分布范围较广，有一定的水量和连通性，补给充裕，水量较大，补给来源主要靠大气降水及周边地表水侧向补给，补给量受季节的影响明显，通过地层下渗、径流等方式排泄。

基岩裂隙水及岩溶裂隙水：主要赋存于基岩风化裂隙及岩溶中，二者含水层无明确界限，埋深和厚度不稳定，稍具承压性。基岩裂隙水透水性主要取决于裂隙发

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 业务编号: A244001616 有效期至: 2030 年 9 月 1 日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵渊	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
										图 号	DL-01		

育程度、岩石风化程度和含泥量，风化程度越小、裂隙充填程度越大，渗透系数越低。岩溶水主要存在于岩溶孔洞、裂隙中，岩溶裂隙发育，溶洞为地下水良好的蓄水、过水通道。该层裂隙水补给来源主要为上部土层渗透补给和河流的侧向补给，透过地层下渗、径流等方式排泄。

2、地下水补给、径流与排泄

场地范围内地下水的补给与大气降水和地下水的赋存、补给及排泄关系密切。

补给：场地地表水与周边地下水本场地地下水进行侧向补给。

径流：场地地下水主要为第四系孔隙水，其运动方式以水平径流为主。

排泄：地下水在场地内大部分区域埋深较浅，浅埋区排泄方式主要为蒸发、蒸腾，且垂直交替强烈。

由于野外钻探施工期较短，勘察施工期间正值汛期，实测的地下水稳定水位与设计 and 施工期间使用的地下水位会存在一定的差异，设计、施工时应予注意。

3、土腐蚀性评价

根据国家标准《岩土工程勘察规范》（GB 50021-2001）（2009年版）附录G，结合本工程场地的环境地质条件，场地环境类型判定为Ⅱ类，场地土层为弱透水层；根据国家标准《岩土工程勘察规范》（GB 50021-2001）（2009年版）第12.2.2条场地地下水按地层渗透性应为B类。

4、地下水及土的腐蚀性评价

本次勘察在BPZK111、DLZK1、CK46、CK115、DLZK55、地表水共5个钻孔中各取一件混合水样进行水质分析，于BPZK70、CK85、DLZK2共3个钻孔附近水位以上各取一组土样进行工程土易溶盐分析。

根据国家标准《岩土工程勘察规范（2009年版）》（GB50021-2001）附录G，本场地为Ⅱ类场地环境，地下水按地层渗透性按A类进行判别，地表土按地层渗透性按B类进行判别。根据腐蚀性分析结果，对场地地下水及土的腐蚀性综合判定结果详见表4-1及表4-2。

综合评价：

本场地地下水和地表水对混凝土结构的腐蚀性为微腐蚀性，对钢筋混凝土结构中钢筋的腐蚀性为微腐蚀性。

本场地地表土对混凝土结构为微腐蚀性，对钢筋混凝土结构中钢筋为微腐蚀性，对钢结构为微腐蚀性。

表4-1地下水水质分析及腐蚀性简表

孔号	BPZK111	DLZK1	CK46	CK115	DLZK55	地表水
水类型	混合水	混合水	混合水	混合水	混合水	混合水
Cl ⁻ /(mg/L)	18.44	43.03	24.59	28.69	43.03	26.64
SO ₄ ²⁻ /(mg/L)	11.73	25.60	17.92	19.28	30.48	15.91
Mg ²⁺ /(mg/L)	7.53	13.18	8.75	10.35	12.33	6.97
Ca ²⁺ /(mg/L)	23.28	41.90	33.37	37.25	51.52	23.74
NH ₄ ⁺ /(mg/L)	0.26	0.52	0.31	0.37	0.59	0.26
HCO ₃ ⁻ /(mg/L)	82.52	130.18	103.45	116.23	132.50	81.36
CO ₃ ²⁻ /(mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH ⁻ /(mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
矿化度(mg/L)	110.0	205.0	145.0	163.0	213.6	129.1
侵蚀性 CO ₂ /(mg/L)	2.10	3.35	3.35	5.45	5.87	1.68
pH 值	7.08	7.41	7.07	6.83	7.46	6.86
对混凝土结构的腐蚀性	按环境类型(Ⅱ)	微	微	微	微	微
	按地层渗透性(A类)	微	微	微	微	微
对钢筋混凝土结构中钢筋的腐蚀性	长期浸水	微	微	微	微	微
	干湿交替	微	微	微	微	微
腐蚀介质	/	/	/	/	/	/

表4-2土腐蚀性评价表

孔号	BPZK70	CK85	DLZK2
取样深度(m)	1.60-1.80	1.00-1.20	0.80-1.00
Cl ⁻ /(mg/kg)	49.0	35.0	71.0
SO ₄ ²⁻ /(mg/kg)	30.0	18.0	53.0
Mg ²⁺ /(mg/kg)	9.0	4.0	12.0
Ca ²⁺ /(mg/kg)	36.0	21.0	45.0
OH ⁻ /(mg/kg)	0	0	0
pH 值	7.30	7.12	6.67
对混凝土结构的腐蚀性	按环境类型(Ⅱ)	微	微
	按地层渗透性(B)	微	微
对钢筋混凝土结构中	B	微	微
对钢结构腐蚀性	微	微	微
腐蚀介质	/	/	/

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
土方平整工程设计说明

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-01		

(7) 地震效应

1、抗震设防烈度

拟建场地属于广东省韶关市龙归镇，根据《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010) (2016版)，其抗震设防烈度为6度，设计地震分组为第一组，Ⅱ类场地基本地震动峰值加速度为0.05g，基本地震动加速度反应谱特征周期为0.35s。

2、建筑场地类别

本次勘察未进行波速测试，按照《建筑抗震设计标准》(GB50011-2010)第4.1节，结合本地经验估算等效剪切波速及建筑场地类别判定如表4.2-1。

根据《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010) (2016版)表4.1.3及4.1.6，综合判定本工程场地土类型主要为中软土，建筑场地类别为Ⅱ类，抗震设防烈度为6度，设计地震分组为第一组，本场地类别根据本次剪切波速计算结果及勘察查明的场地覆盖层厚度，按照现行抗震设计标准的有关规定综合判定为Ⅱ类场地，场地基本地震动峰值加速度为0.05g，基本地震动加速度反应谱特征周期为0.35s。

3、抗震地段类别的划分

勘察中场地未见崩塌、滑坡、泥石流等，但有淤泥质黏土和溶洞不良地质作用，根据本次勘察已揭露的钻孔资料，根据国家标准《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010) (2016版)4.1.1条款的规定，综合判定为建筑抗震不利地段，根据《建筑工程抗震设防分类标准》(GB50223-2008)，本项目抗震设防类属标准设防类(丙类)。

4.4 场地的地震稳定性评价

据钻探揭示拟建场地存在土层为素填土、淤泥质黏土和粉质黏土，加之拟建场地抗震设防烈度为6度区，可不进行液化判别。综上所述，场地在地震作用下不会产生液化和震陷现象。根据提供的边坡稳定分析计算资料参考，天然工况下为基本稳定，暴雨工况下为欠稳定，但不排除恶劣天气及地震时会产生滑坡、崩塌现象。在施工建设时应避让建筑抗震不利地段，若不能避让时，应采取相应的措施：①选择合适的基础埋深，加强基础的整体性和刚度；②采用桩基、地基加固处理方案；③增强上部结构的整体刚度和均匀对称性，合理设置沉降缝，避免采用对不均匀沉降敏感的结构形式。

根据《建筑工程抗震设防分类标准》(GB 55002-2021)表4.2.2-1中，按场地抗震设防烈度为6度，Ⅱ类场地基本地震动峰值加速度为0.05g，得出水平地震影响

系数最大值(1)多遇地震为0.04，设防地震为0.12，罕遇地震为0.28。

4.1.2.2场地现状

本项目周边地形地貌以山地丘陵地貌为主，项目所在位置地势起伏较大。项目一期整体北侧高，南侧低，场地标高介于61.5m-159m之间之间。



现状地形地貌

4.1.3本项目工作内容

本项目主要包括：土方平整工程、边坡防护工程等。

4.2土方平整设计

4.2.1土方平整设计原则

- (1) 节约成本，在满足场地正常使用要求的前提下，尽量减少土石方挖填规模，减少工程投资；
- (2) 服从生态、环保的要求，场地平整应避免污染环境，同时融入自然，与周边景观协调；
- (3) 根据场地范围内的自然条件和工程地质条件，选择合适的支护形式。

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 业务范围:市政行业(道路、桥梁、工程专业)乙级 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比例	图示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审核	谷亮	专业负责人	赵渊	专业	道路	版本号	01
				校核	肖硕辉	设计	赵渊	设计阶段	施工图	日期	2026.09
								图号	DL-01		

4.2.2设计要点

（1）土方计算以方格网法计算，采用鸿业土方计算软件，按20米×20米的方格进行计算，生成方格网结点高程，根据各个结点设计高程值与自然标高差值，按照四角棱柱法计算每个方格的填挖方量，形成土方计算图，最后统计土方量。

（2）场地标高设计：场地平整控制标高基本遵循园区控制性规划，设计标高在77m至82m之间，场坪在高程设计上顺接周边道路，地块总体为东高西低，场坪坡度控制在0.3%~4.0%以内，在保证排水通畅的基础上尽量减少土石方规模。

（3）场地边坡设计：本工程，远期场地周边均有地块开发，本着经济适用的原则，尽量减少造价，同时满足边坡稳定性。

本项目挖方边坡高度在0-36m之间，填方边坡高度在0-24m之间。具体边坡防护设计见其他册图纸。

4.2.3场地平整设计

根据用地分析及企业实际用地需求，确定本次场地平整范围面积为866984.41m²，约1300亩。

土地平整地块：场地平整总填方量约为4436054.704立方米，总挖方量为7844929.712立方米，其中土方含量约6123029.076立方，石方约1568985.942立方。考虑压实后，需外运约2253595.747立方，按运至项目二期范围考虑，运距1km。



一期工程场地平整范围

（1）场地填筑

1）场地填筑前，基底应清理和压实。对菜地、旱地、荒地等应清除草皮、平

整压实。

2）含草皮、淤泥、生活垃圾、树根、腐殖质的土严禁作为填料。

3）路基段填方应优先选用级配较好的砾类土、砂类土等粗粒土作为填料、并按照路基压实标准分层压实。

4）场地填料不得使用淤泥、沼泽土、冻土、有机土、含草皮土、生活垃圾、树根和含有腐朽物质的土。

（2）场地填土及检测标准

1）场地宜选用级配较好的粗粒土作为填料。填土前应先将原地表进行清理，整平压实，有草除草，有树挖根；对水塘路段应排干水并清淤。场区道路路基及矿坑区域填筑完毕后地基承载力均不应小于120kpa，场内一般区域、鱼塘区域及矿坑区域压实度不小于94%，道路路基区域压实度需根据具体道路等级，严格按照表4-4的标准执行。

应对场地平整度进行控制，标高允许偏差范围（-100mm~+200mm）。

2）路基填料最小强度和最大粒径要求详见下表。

表4-3 路基填料最小强度和最大粒径要求

项目分类	路床顶面以下深度（cm）	填料最小强度（CBR）（%）		最大粒径（cm）	
		主干路	支路	次干路	支路
填方路基	0—30	8	5	10	10
	30—80	5	4	10	10
	80—150	4	3	15	15
	150 以下	3	2	15	15

3)项目内道路范围填土压实度要求详见下表。

表4-4 路基压实度要求

填挖类型	路面底面以下深度（cm）	主干路压实度（%）	次干路压实度（%）	支路压实度（%）
填方路基	0~80	≥95	≥94	≥92
	80~1.5	≥93	≥92	≥91
	>150	≥92	≥91	≥90
零填及挖方路基	0~30	≥95	≥94	≥92
	30~80	≥93	-	-

（3）场地边坡防护

边坡根据不同区域采用不同的支护形式，详见边坡防护工程部分图纸：

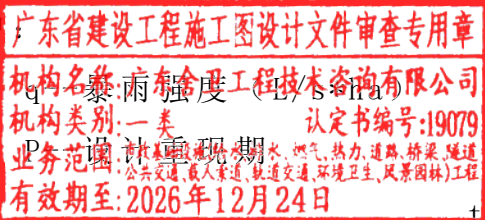
广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN CITY PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵渊	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
										图 号	DL-01		

$$q=\frac{167*11.095*(1+0.6293*\lg P)}{(t+9.6384)^{0.6697}}$$

当重现期P>10年时

$$q=\frac{167*11.095*(1+0.6293*\lg P)}{(t+9.6384)^{0.6697}}$$

其中



$$t=t_1+t_2(\text{min})$$

t1——地面集水时间，根据汇水距离、地形坡度和地面种类计算，采用5~15min；

t2——管内流行时间（min）

$$Q=\psi \cdot F \cdot q$$

Q——设计雨水流量（L/S）

ψ——径流系数，取值为0.3-0.5

q——设计暴雨强度（L/S.ha）

F——汇水面积（ha）

（2）雨水量计算

本项目主要是为了解决场地内部及边坡支护工程场地排水问题，经核查园区总汇水面积为91ha，综合径流系数取值为0.35，经计算该范围设计暴雨量为10539.42L/s。设计在园区内部分散设置临时排水沟。

以规划横三路、纵二路为界限，将场地划分为五个区域。

区域一：纵二路以北和横三路以东台地范围内，该区域汇水面积为10.4ha，综合径流系数取值为0.35，经计算该范围设计暴雨量为1204.51L/s，该区域排水主通道为B×H=0.8m×0.8m（底宽0.8m，上口宽2.4m），i=0.035，过流能力为3040L/s，复核v=3.62m/s，能够满足该区域排水需求。

区域二：纵二路以南和横三路以西部分区域及边坡范围，该区域汇水面积为7.2ha，综合径流系数取值为0.35，经计算该范围设计暴雨量为833.89L/s，该区域排水主通道为B×H=0.8m×0.8m（矩形混凝土排水沟）i=0.011，过流能力为1500L/s，复核v=3.12m/s，能够满足该区域排水需求。

区域三：纵二路以北和横三路以西范围内，该区域雨水通过边坡顶及边坡底部

排水沟排除，汇水面积为19.2ha，综合径流系数取值为0.35，经计算该范围设计暴雨量为2223.70L/s，该区域排水主通道为B×H=1.0m×1.0m（底宽1.0m，上口宽3.0m）i=0.01，过流能力为5190L/s，复核v=2.59m/s，能够满足该区域排水需求。

区域四：纵二路以南至Y263以北及横三路以西合围范围，区域汇水面积为38.4ha，综合径流系数取值为0.35，经计算该范围设计暴雨量为3544.02L/s，该区域排水主通道为B×H=1.2m×1.2m（底宽1.2m，上口宽3.6m）i=0.015，过流能力为5880L/s（转输区域三2223.70L/s设计雨量），复核v=2.67m/s，能够满足该区域排水需求。

区域五：纵二路以南至Y263以北及横三路以东合围范围，区域汇水面积为15.8ha，综合径流系数取值为0.35，经计算该范围设计暴雨量为1829.92L/s，该区域排水通道为B×H=1.0m×1.0m（底宽1.0m，上口宽3.0m）i=0.014，过流能力为2110L/s，复核v=1.47m/s；能够满足该区域排水需求。

其中区域一、区域二、区域五主要排放至现状地块周边现状渠道系统，区域三、区域四雨水排放至项目建设Φ4000排水涵洞排除。

4.5 边坡监测

边坡工程监测应按照设计提出监测项目、监测频率、监测报警值及相关要求，业主委托有资质的监测单位编制监测方案，经设计、监理和业主等共同认可后实施。边坡监测须由有资质的独立第三方实施。

4.5.1 监测目的

- （1）将监测数据与报警值相比较以判断前一步施工工艺和施工参数是否符合预期要求，以确定和优化下一步的施工参数，做到信息化施工。
- （2）将现场测量结果用于信息化反馈优化设计，使设计达到优质安全、经济合理、施工快捷的目的。
- （3）监测结果可作为工程验收及评定的依据。

4.5.2 监测内容及要求.

（1）监测内容及要求按《建筑边坡工程技术规范》（GB50330-2013）执行。该边坡安全等级为一级，边坡监测的内容如下：

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵渊	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026.09
										图 号	DL-01		

表 4-5 边坡工程检测项目表

边坡监测项目	测点布置位置	边坡工程安全等级
		一级
坡顶水平位移和垂直位移	支护结构顶部或预估支护结构变形最大处	应测
地表裂缝	墙背土 0H(岩质)~1.5H(土质)范围内	应测
锚杆(锚索)应力	外锚头或锚杆主筋	应测

广东省建设工程勘察设计研究院有限公司
机构名称:广东全卫工程技术咨询有限公司
机构类别:一类
业务范围:市政基础设施(给水排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、城市轨道交通、水利、港口、海洋工程、风景园林)工程
有效期至:2026年12月24日
认定书编号:19079

- (2) 边坡监测报警值
- 各监测项目报警值规定如下:
- 1) 边坡支护结构坡顶累积水平位移大于 20mm, 或其水平位移速率已连续 3d 每天大于 2mm;
 - 2) 边坡支护结构坡顶累积竖向位移大于 10mm, 或其水平位移速率已连续 3d 每天大于 2mm;
 - 3) 土质边坡支护结构(桩身)的累积最大水平位移已大于 30mm, 或其水平位移速率已连续 3d 每天大于 2mm;
 - 4) 边坡周围裂缝宽度超过 10mm, 或裂缝宽度持续发展;
 - 5) 当出现地下水累计变化值达 1000mm 或变化速率达 500mm/d 时进行报警;
 - 6) 支护结构中有重要构件出现应力骤增、压屈、断裂、松弛或拔出的迹象;
 - 7) 根据当地工程经验判断认为已出现其他必须报警的情况。

(3) 边坡监测时间和监测频率

- 1) 本边坡按一级边坡进行监测, 监测时间包括施工期间及工程竣工后不小于二年。
- 2) 施工初期监测宜每天一次; 完工后半年内要求半个月测一次, 以后一个月测一次。
- 3) 边坡开挖期间应加强对边坡的监测, 如有异常及时反馈给设计人员进行处理。
- 4) 大雨或出现异常时(如: 坡顶超载显著增加, 边坡位移超过设计允许值、附近爆破等)应加密观测次数, 一天观测一次: 如发现变形发展速率较大、支护结构开裂等情况, 应增加观测密度, 并及时向监理、设计人员和施工人员反馈监测结果。
- 5) 变形观测所用基准点、观测点在开挖前设定: 变形观测点应在布设初始建立初读数。变形观测应在边坡开挖当日起实施。沉降及水平位移观测精度不低于三等

精度。观测仪器在使用前应予以校准, 操作和维护应符合有关标准和规定。

4.6 应急措施

- (1) 边坡顶部位移、沉降过大当监测记录显示边坡顶部位移超过允许值时, 且裂缝发展速度过快时, 应及时在坡底回填反压, 准备编织袋, 砂, 挖机待命。
- (2) 暴雨期间应急预案: 对坡体设施进行巡查, 准备 2000m²彩条防雨布, 以防止暴雨期间边坡内积水, 影响边坡稳定性和地基土的性质。
- (3) 应建立完善的应急事件处理小组, 配备一定数量的抢险人员, 指挥人员应在现场值班。
- (4) 建立边坡巡查维护制度
雨季应对边坡进行巡查。巡查内容: 排水沟畅通情况、边坡(坡顶、坡面、坡脚)及支护结构感观情况。每次雨后应对边坡排水沟进行清理、疏通; 对裂缝进行观察。若排水沟、边坡及支护结构出现裂缝应及时进行封闭维护处理。
- (5) 其它
 - 1) 边坡工程往往包含一些难以预测的因素, 实际岩土层抗剪强度、坡体条件与勘察报告和计算条件可能存在一定的差距, 设计将根据施工和监测中反馈的信息进行相应的变更和调整;
 - 2) 当出现下列情况时应立即采取抢险措施并通知建设单位和设计单位研究解决方案;
 - ① 边坡边缘位移较大或位移速率较大;
 - ② 边坡顶部地表面出现连续裂缝或较宽的非连续性裂缝;
 - ③ 边坡坡壁出现局部坍塌或其他异常现象, 边坡底部出现隆起, 采用砂袋反压, 维持坡面稳定。施工或边坡运行中发现边坡、坡顶地面、水沟出现裂缝应及时用水泥浆灌满封闭。
 - ④ 在边坡位移、沉降过大的区域应根据产生的原因, 采用坡底回填反压、加密锚杆、坡顶卸载, 壁后小压力注浆加固坡体等抢险应急措施。
 - ⑤ 边坡施工前施工单位应根据该边坡的实际情况结合自己的施工经验做好有关的应急预案(如可准备好一定数量的沙包、水泥、彩条布、编织袋等), 并立即组织成立应急处理小组, 以有效地应对可能出现的一些异常情况, 采取有效措施消除险情。
 - ⑥ 边坡施工过程中应进行岩土编录, 如发现边坡中出现结构面产状, 及其分布、位置、延伸长度、结合程度、岩性变化及厚度等地质情况与勘察不符时, 应及时反

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030 年 9 月 1 日	建设单位	图纸名称	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示		
	韶关市武江区国有投资集团有限公司		审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01		
	项目名称		韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)	土方平整工程设计说明	校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-01			
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程												

馈给设计人员。

3) 边坡支护结构，竣工后使用期间应定期对坡面、防排水系统进行检修和维护，发现防排水设施、坡面出现破损、表层脱落等影响支护结构安全和耐久性问题时应及时修复，必要时应重新对支护结构安全性能和耐久性进行专门评价。

4) 建议在土方平衡的前提上，对坡顶进行削坡卸载。

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别:工程咨询
业务编号:19079
业务范围:市政基础设施、给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、轨道交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林工程
有效期至:2026年12月24日

五、施工注意事项

5.1 土方平整施工注意事项

(1) 土方开挖前应确保山体开挖边坡的稳定，如出现滑坡现象，以及岩土内有软弱夹层或破裂面时，应通知勘察设计单位，提出处理措施。

(2) 对场地设计范围内的水塘，排干水并清淤后再回填土方。

(3) 水文地质不良地区，应先排除或降低地下水位后方可进行施工。

(4) 填土以透水性较好的土质，如砂性土为宜，不准用腐植土、淤泥、沼泽土、有机土、含草皮土、生活垃圾、树根及工程性质不良的粉土。填土含水量以接近最佳含水量为宜。

(5) 填土的土质必须均匀，不得夹有泥块和其它不良土质。如使用不同种类的土壤填筑时，应以同一种类的土壤填筑在一起，不同种类的土壤不能夹杂填筑，以免造成不均匀沉陷或产生水囊现象。填土中如有团块，应先粉碎后再摊铺碾压。石方应尽量填筑在场地下部，石块粒径不得超过层厚的2/3。

(6) 路基施工须严格按照《公路路基施工技术规范》（JTGF10—2006）执行。路基土方施工应根据设计断面分层填筑、分层压实，分层的最大松铺厚度不超过

30cm，填筑至路床顶的最后一层土压实厚度应大于10cm。压实度按重型压实标准执行，满足标准后，才能开始填筑下一层。填筑前应对路基土的含水量、均匀性等进行检测，以保证路基填料均匀压实。

(7) 场地边坡区域平整压实：为保证填土压实的均匀性及密实度，避免碾轮下陷，提高碾压效率，在碾压机械碾压之前，宜先用大型推土机推平，低速预压4遍~5遍，使平面平实。碾压机械压实填方时，应控制行驶速度，一般平碾和振动碾不超过2km/h，并要控制压实遍数，用平碾压路机进行填方压实，应采用“薄填、慢驶、多次”的方法。每层填土厚度不宜超过50cm，并且最顶层填土应控制在20cm~30cm，每层压实遍数6遍~8遍，碾压方向应从两边逐渐压向中间，碾轮每次重叠宽度约15cm~25cm，避免漏压。运行中碾轮边距填方边缘应大于50cm，以防发生

溜坡倒角。边角、边坡边缘压实不到之处，应铺以人力夯实或小型夯实机具配合夯实。平碾碾压一层完后，土层表面太干时，应洒水湿润后继续回填，以保证上、下层结合良好。

(8) 含水量控制：施工前必须作好排水工作，场地内的地表积水(包括鱼塘中的水)均需排除。填土压实工作在应控制在最佳含水量进行，最佳含水量根据填土的土质试验确定。

(9) 场地平整应尽量避免雨季施工。在特别潮湿的天气中，若由于填土湿度过大而无法达到合格的压实密度时，应暂停填土工作。在中等湿润的条件下，进行填土工作时，应即将其铺展为均匀平面，且不应淋雨或淋水。

(10) 场地土方开挖不得乱挖、超挖，开挖中发现有未曾查明的地下管涵或地质不良现象，应及时会同设计方、监理研究解决。临近现有建筑物及桥涵的开挖应注意观测和防护，确保建（构）筑物及施工安全。施工机械在高压线和高压铁塔附近施工时应注意对高压塔的保护，并注意施工安全。

(11) 施工前应作好施工组织设计，施工时尽量减少对周围环境的影响。

(12) 其它未尽事宜按土方施工及验收的有关规范进行。

5.2 其他事项与建议

5.2.1 补充勘察

勘察资料未必能全面反应地质状况。施工过程中如发现地质状况与勘察资料有较大出入时，应及时通知各参建单位，商讨处置方案。

5.2.2 土方外运

本项目弃土方、废料外运至小阳山弃土场，平均运距按20km考虑，同时需考虑运至弃土场后的土方消纳费用，若小阳山弃土场无法完全容纳本项目弃土方，则另寻其他弃土点。

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵渊	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
										图 号	DL-01		

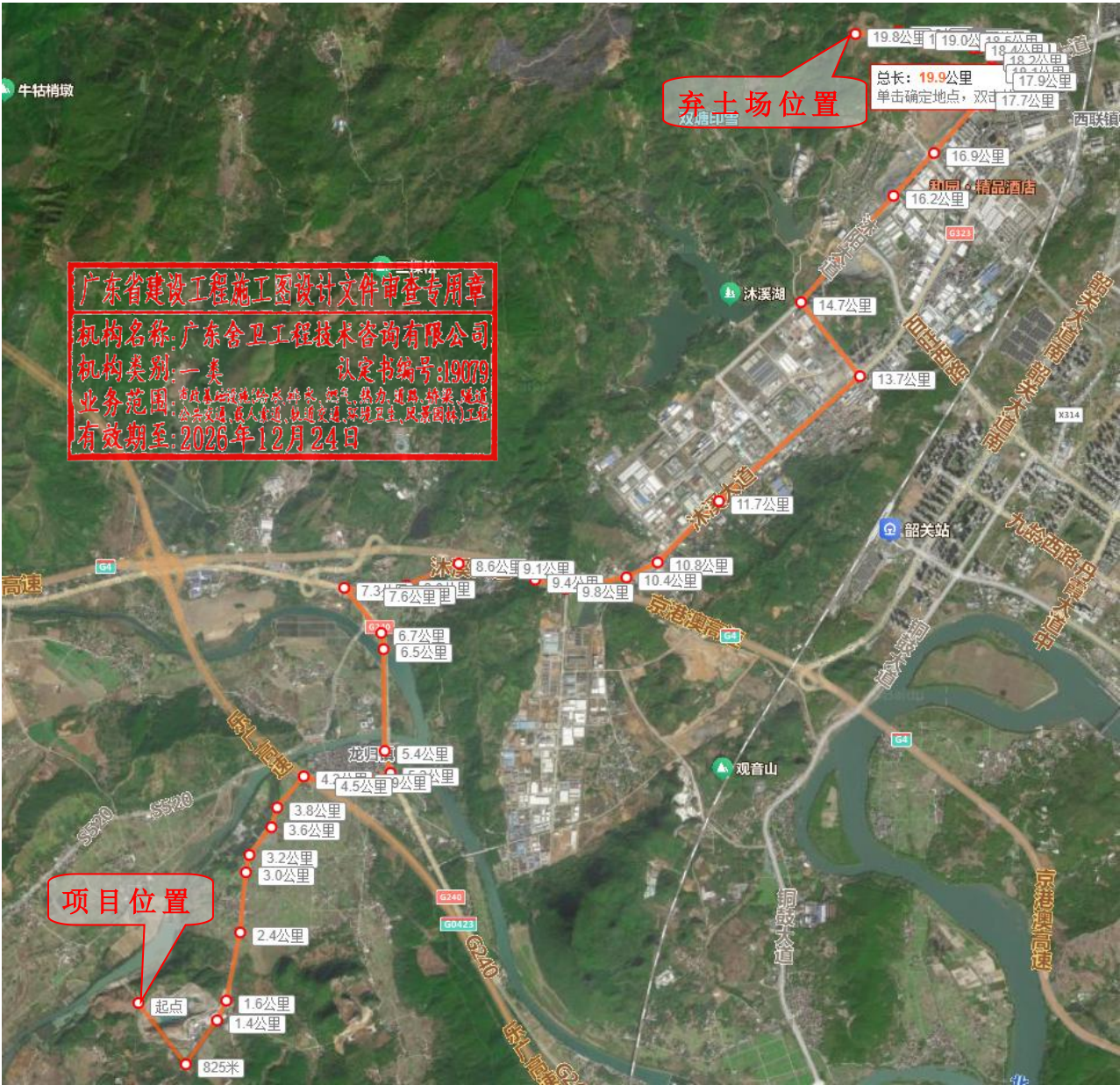
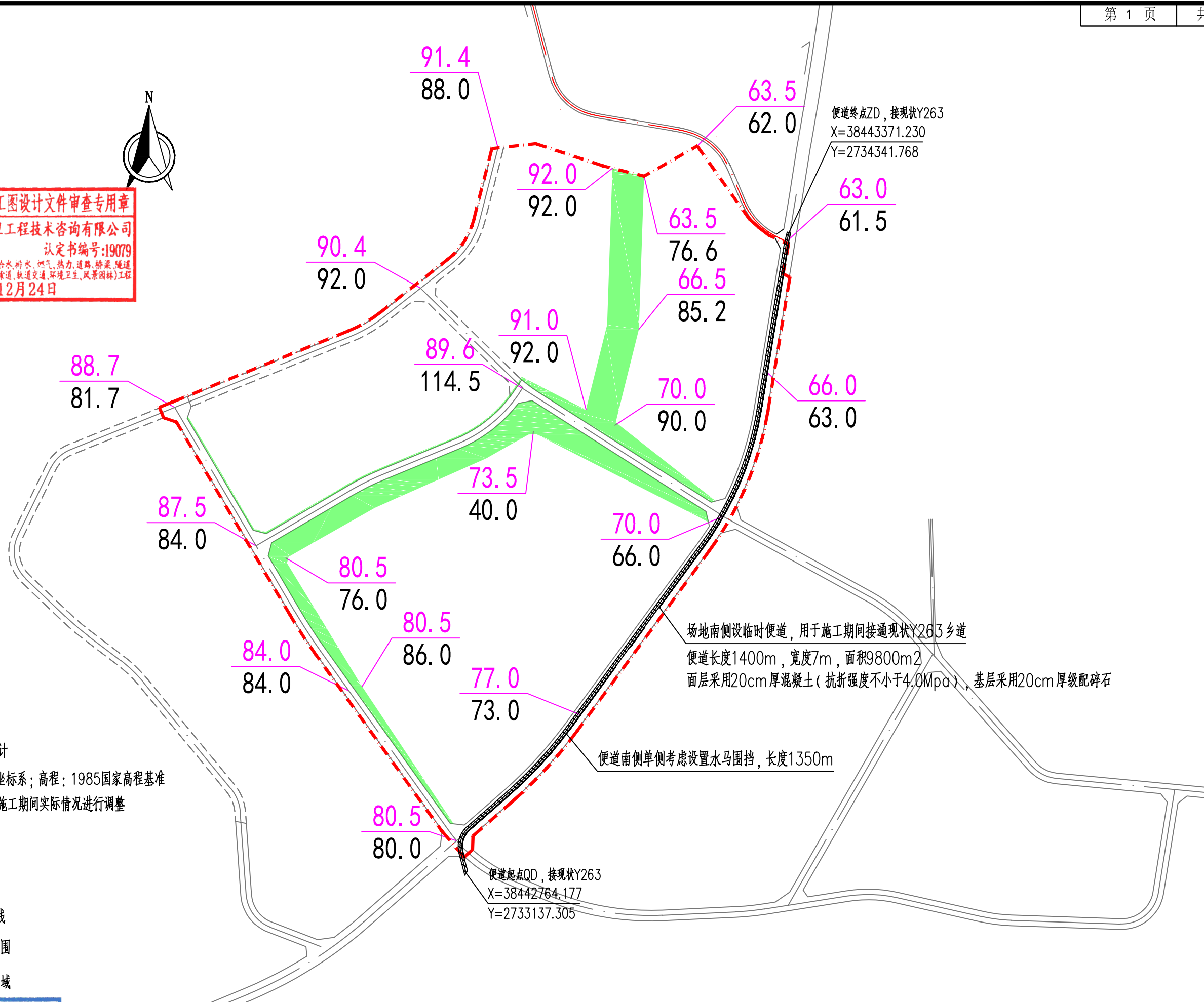


图 5-1 土方运距示意图

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030 年 9 月 1 日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-01		

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别:一类 认定书编号:19079
业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至:2026年12月24日



说明:

- 1、本图比例为1:6000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系:2000大地坐标系;高程:1985国家高程基准
- 4、施工便道道路线型可根据施工期间实际情况进行调整

图例:

- 80.5 设计标高
- 80.0 自然标高
- 一期范围线
- 台地边坡范围
- 临时便道区域

场地南侧设临时便道,用于施工期间接通现状Y263乡道
便道长度1400m,宽度7m,面积9800m²
面层采用20cm厚混凝土(抗折强度不小于4.0Mpa),基层采用20cm厚级配碎石

便道南侧单侧考虑设置水马围挡,长度1350m

便道起点QD,接现状Y263
X=38442764.177
Y=2733137.305

便道终点ZD,接现状Y263
X=38443371.230
Y=2734341.768

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称:韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号:A244001616
有效期至:2030年9月1日

建设单位 韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称 韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

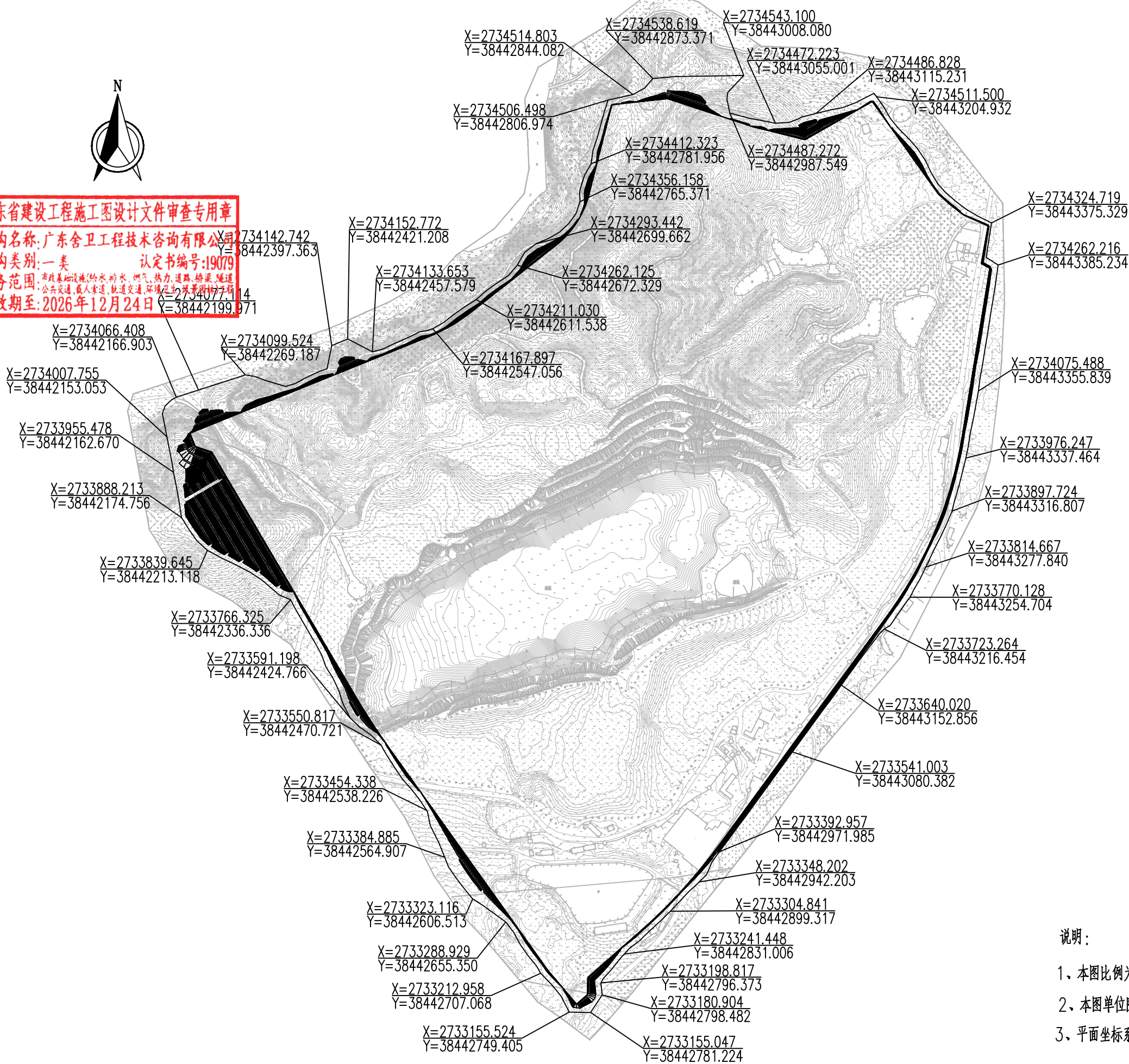
图纸名称 场地总体布置图

审定	袁建文	项目负责人	谷亮
审核	谷亮	专业负责人	赵渊
校核	肖硕辉	设计	赵渊

业务号	SZ1-2026-032	比例	图示
专业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日期	2026.09
图号	DL-02		



广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别: 一类 认定书编号: 19079
业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林工程)
有效期至: 2026年12月24日



说明:

- 1、本图比例为1:6000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系: 2000大地坐标系; 高程: 1985国家高程基准

广东省建设工程勘察设计出图专用章 单 位 名 称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围: 市政行业(道路、桥梁、工程专业乙级) 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日 SHAO GUAN CITY PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	建设单位	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	韶关市武江区国有投资集团有限公司	项目名称 韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区) 基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵 渊	赵渊	专 业	道路	版 本 号	01
	校 核		肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵 渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026.09	
								图 号	DL-03			



广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别:一类 认定书编号:19079
业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至:2026年12月24日

X=2734013.083
Y=38442187.279

X=2733985.338
Y=38442219.517

X=2733819.815
Y=38442316.939

X=2733648.624
Y=38442417.697

X=2733566.959
Y=38442468.336

X=2733216.709
Y=38442718.220

X=2733207.088
Y=38442777.016

X=2733167.323
Y=38442760.356

X=2734176.342
Y=38442581.136

X=2734154.884
Y=38442538.096

X=2734283.432
Y=38442719.528

X=2734315.267
Y=38442753.494

X=2734366.552
Y=38442778.668

X=2734499.766
Y=38442812.591

X=2734508.764
Y=38442895.121

X=2734447.787
Y=38443098.784

X=2734504.466
Y=38443198.709

X=2734367.345
Y=38443296.507

X=2734320.049
Y=38443370.284

X=2734257.561
Y=38443372.910

X=2734010.774
Y=38443332.303

X=2733924.251
Y=38443312.261

X=2733848.692
Y=38443283.316

X=2733767.737
Y=38443238.311

X=2733712.290
Y=38443198.589

X=2733565.978
Y=38443091.276

X=2733410.783
Y=38442977.447

X=2733333.354
Y=38442914.288

X=2733278.222
Y=38442858.246

说明:

- 1、本图比例为1:6000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系:2000大地坐标系;高程:1985国家高程基准

广东省建设工程勘察设计出图专用章

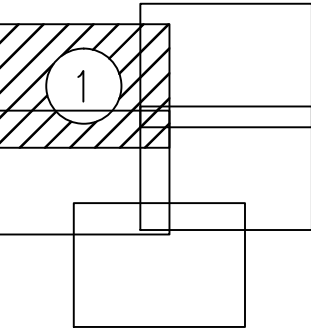
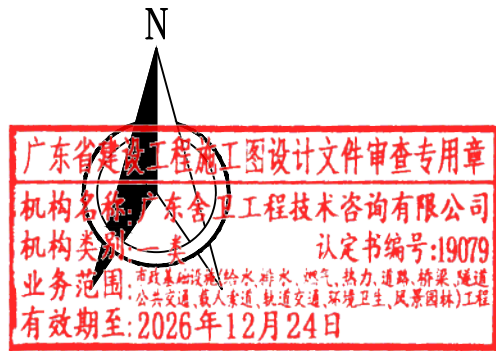
韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.
业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号:A244001616
有效期至:2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
场地平整范围线

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊

业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026.09
图 号	DL-04		

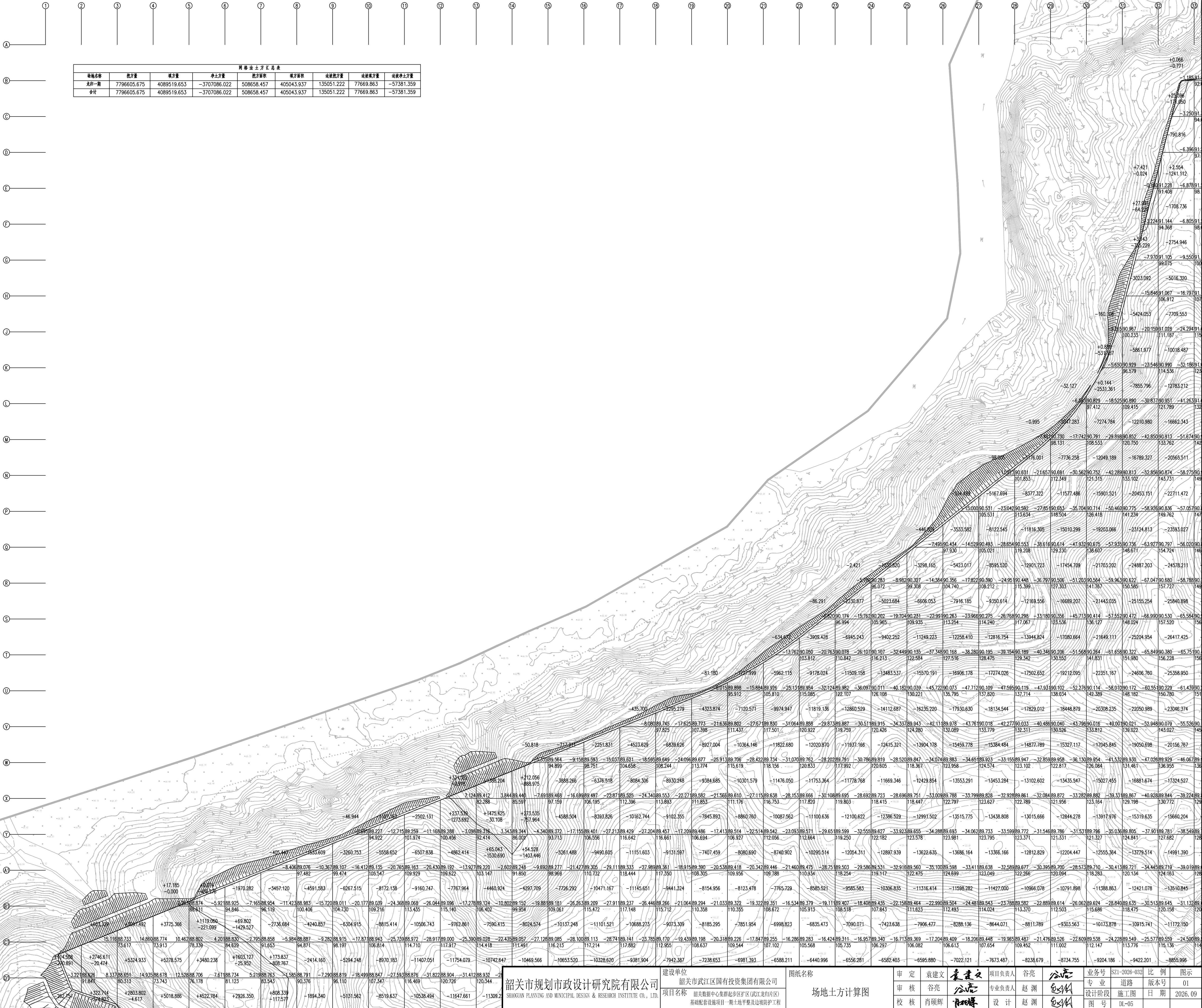


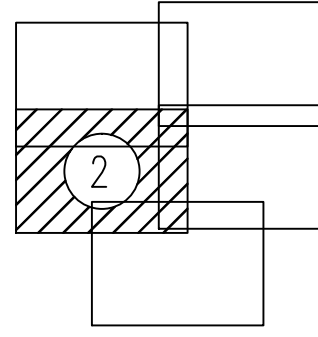
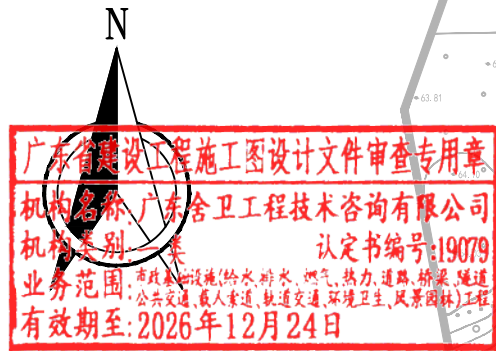
广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级。
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030 年 9 月 1 日

网 格 法 土 方 工 总 表							
场地名称	挖方量	填方量	净土方量	挖方面积	填方面积	净挖填面积	净挖填土方量
龙月一期	7796605.675	4089519.653	-3707086.022	508658.457	405043.937	135051.222	77669.863
合计	7796605.675	4089519.653	-3707086.022	508658.457	405043.937	135051.222	77669.863

土方网格图例		
图 例	中文名称	
3.0776.31 73.24	原始设计标高 原始地面	
+190.54 -35.00	填方量 挖方量	

- 说明:
1. 本图比例为1: 1000
 2. 本图单位除注明外均以米计
 3. 平面坐标系: 2000大地坐标系; 高程: 1985国家高程基准



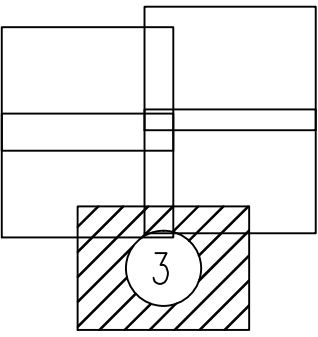
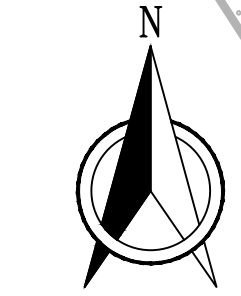


广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称: 韶关市市政设计研究院有限公司
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

图 例	中文名称
3.07/76.31 13.24	新建设计道路 路面标高
+190.54 -35.00	地形点 标高

- 说明:
1. 本图比例为1:1000
 2. 本图单位除注明外均以米计
 3. 平面坐标系: 2000大地坐标系; 高程: 1985国家高程基准

韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	S21-2026-032	比 例	图 示	
	项目名称	韶关市武江区中心镇起步区(武江片区)基础设施建设项目一期土地平整及边坡防护工程		场土地土方计算图	审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道 路	版本号	01
					校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026.09
								图 号	DL-05			



广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：韶关市城市规划市政设计研究院有限公司
业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级。
资质证书编号：A244001616
有效期至：2030 年 9 月 1 日

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：韶关市城市规划市政设计研究院有限公司
业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级。
资质证书编号：A244001616
有效期至：2026 年 12 月 24 日

土方网络图例	
图 例	中文名称
3.0776.31 173.24	原始设计高程 旧路路面
+190.54 -35.00	设计高程 挖方量

说明：

- 1、本图比例为1: 1000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系：2000大地坐标系；高程：1985国家高程基准

韶关市城市规划市政设计研究院有限公司 SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	场地区土方计算图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	S21-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集聚起步区(武江龙归片区)基础设施设备项目一期土地平整及边坡防护工程			审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	
					校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	
									图 号	DK-05	2026.09	

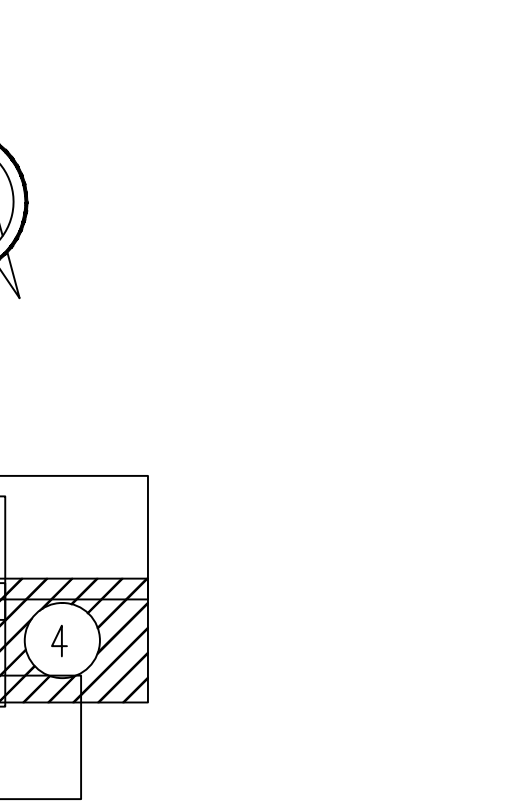
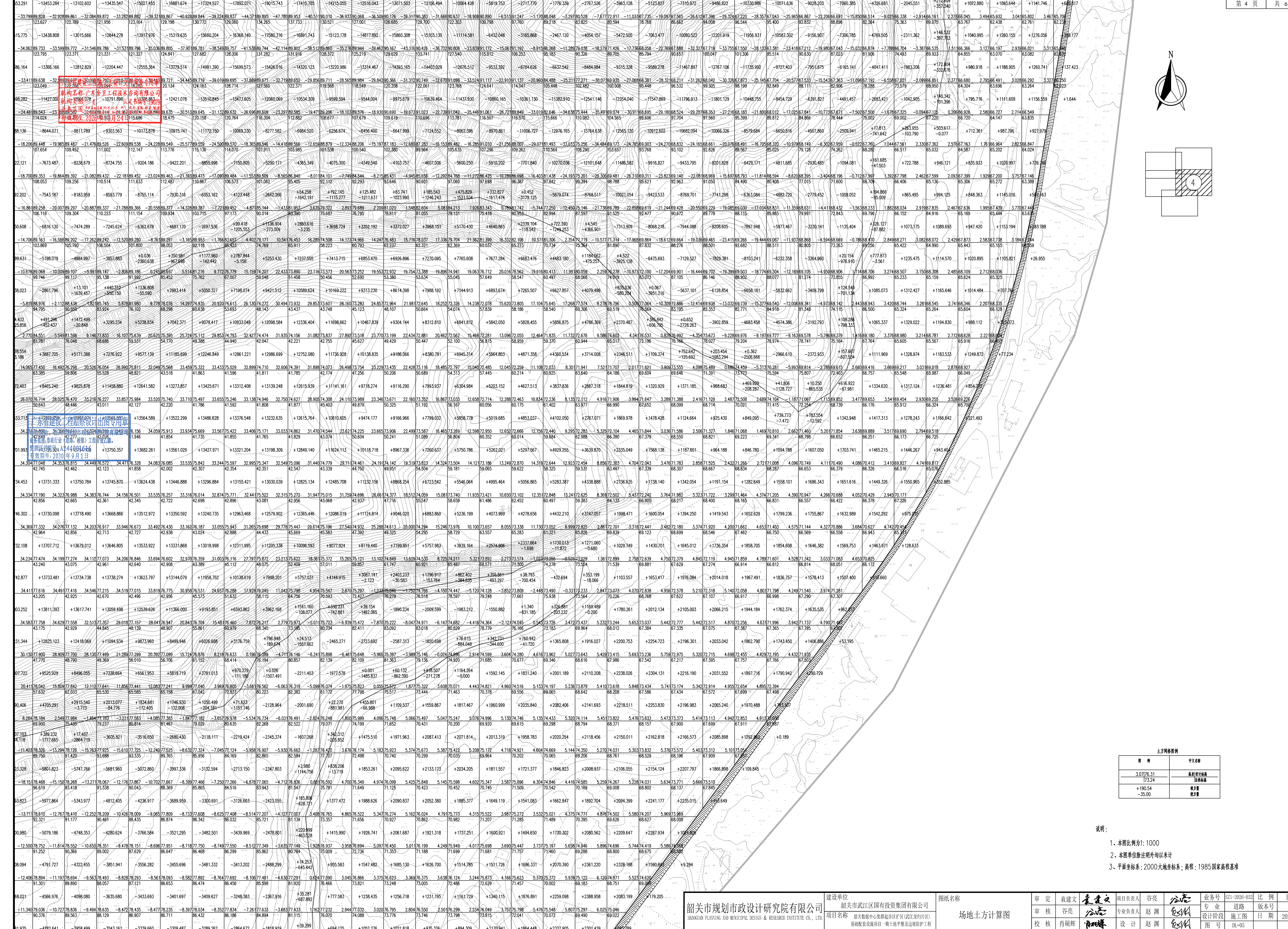
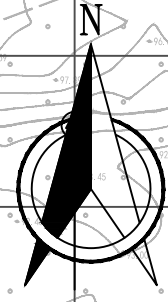


图 例	中文名称
3.0/76.31 73.24	房屋建筑
+190.54 -35.00	地形点

- 说明：
- 1、本图比例为1:1000
 - 2、本图单位除注明外均以米计
 - 3、平面坐标系：2000大地坐标系；高程：1985国家高程基准

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	场土地土方计算图
项目名称	韶关市武江区国有投资集团有限公司	设计阶段	施工图
校核	肖炳辉	设计	赵洲
审核	谷亮	专业负责人	赵洲
审定	袁建文	项目负责人	谷亮

广东省建设工程设计文件审查专用章
单位名称: 广东合卫工程技术有限公司
机构类别: 一类
认定书编号: J9009
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
有效期至: 2026年12月24日



广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号: J244001616
有效期至: 2030年9月1日

矿坑区域土方计算汇总, 合计3212110.156m³

土方网格图例		
图例	中文名称	
+190.04 -35.00	填方量 挖方量	

说明:

- 1、本图比例为1:1500
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系: 2000大地坐标系; 高程: 1985国家高程基准
- 4、本图用于统计矿坑区域填土方量, 具体工程量以实际情况为准

韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	建设单位 韶关市武江区国有投资集团有限公司		图纸名称 场地土方计算图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称 韶关数据中心集群起步区(武江区片区) 基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	审 核		谷亮	专业负责人	赵 洲	专 业	道路	版本号	01	
		校 核		肖硕辉	设 计	赵 洲	设计阶段	施 工 图	日 期	2026.09	
							图 号	DL-05			

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别: 一类

业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至: 2026年12月24日

认定书编号: 19079

边界点对照表(1) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
1a	8442814.739,2734500.000	90.365	91.412	1.048
1b	8442921.747,2734500.000	74.831	90.780	15.949
1c	8443190.835,2734500.000	62.317	63.885	1.568
1d	8443201.895,2734500.000	62.003	63.491	1.489
2a	38442807.557,2734480.000	90.342	91.000	0.658
2b	38442982.505,2734480.000	92.392	91.264	-1.128
2c	38443155.575,2734480.000	67.207	64.484	-2.723
2d	38443216.159,2734480.000	62.907	63.441	0.534
3a	38442802.464,2734460.000	90.466	91.288	0.822
3b	38443050.093,2734460.000	89.343	86.979	-2.364
3c	38443120.315,2734460.000	73.286	64.486	-8.800
3d	38443230.424,2734460.000	63.795	63.390	-0.405
4a	38442797.371,2734440.000	89.909	91.226	1.317
4b	38443244.688,2734440.000	65.760	63.340	-2.420
5a	38442792.279,2734420.000	89.755	91.142	1.387
5b	38443258.953,2734420.000	67.177	63.289	-3.888
6a	38442787.186,2734400.000	94.955	91.066	-3.888
6b	38443273.217,2734400.000	65.382	63.252	-2.130
7a	38442782.093,2734380.000	99.385	91.012	-8.372
7b	38443287.482,2734380.000	63.315	63.241	-0.074
8a	38442776.772,2734360.000	96.201	90.958	-5.243
8b	38443304.784,2734360.000	63.576	63.214	-0.362
9a	38442768.779,2734340.000	91.048	90.895	-0.153
9b	38443329.314,2734340.000	63.022	63.150	0.128
10a	38442756.872,2734320.000	92.574	90.820	-1.754
10b	38443370.275,2734320.000	61.610	63.018	1.408
11a	38442739.469,2734300.000	97.114	90.728	-6.386
11b	38443366.658,2734300.000	61.548	63.264	1.715
12a	38442715.168,2734280.000	102.692	90.616	-12.076
12b	38443363.041,2734280.000	61.271	63.509	2.238
13a	38442689.761,2734260.000	99.329	90.508	-8.821
13b	38443368.365,2734260.000	61.133	63.741	2.607
14a	38442664.355,2734240.000	91.499	90.395	-1.105
14b	38443370.020,2734240.000	61.174	63.978	2.803
15a	38442638.948,2734220.000	94.014	90.281	-3.734

边界点对照表(2) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
15b	38443366.729,2734220.000	60.826	64.223	3.397
16a	38442613.542,2734200.000	93.878	90.165	-3.713
16b	38443363.438,2734200.000	61.495	64.468	2.973
17a	38442586.650,2734180.000	96.399	90.031	-6.367
17b	38443360.148,2734180.000	61.171	64.713	3.542
18a	38442550.267,2734160.000	91.365	89.884	-1.481
18b	38443356.857,2734160.000	61.483	64.959	3.476
19a	38442501.274,2734140.000	92.325	89.719	-2.606
19b	38443353.566,2734140.000	61.766	65.204	3.438
20a	38442451.793,2734120.000	91.325	89.553	-1.772
20b	38443350.275,2734120.000	61.829	65.449	3.620
21a	38442402.313,2734100.000	90.051	89.383	-0.668
21b	38443346.984,2734100.000	63.074	65.694	2.620
22a	38442352.833,2734080.000	92.074	89.208	-2.865
22b	38443343.693,2734080.000	62.537	65.940	3.403
23a	38442303.352,2734060.000	95.191	89.033	-6.157
23b	38443340.403,2734060.000	62.632	66.170	3.538
24a	38442253.872,2734040.000	84.158	88.862	4.704
24b	38443337.112,2734040.000	63.107	66.394	3.286
25a	38442204.392,2734020.000	79.135	88.707	9.572
25b	38443333.821,2734020.000	63.561	66.614	3.053
26a	38442192.567,2734000.000	94.941	88.616	-6.325
26b	38443330.353,2734000.000	63.844	66.834	2.990
27a	38442222.659,2733980.000	90.253	88.561	-1.692
27b	38443326.616,2733980.000	64.165	67.055	2.890
28a	38442234.430,2733960.000	91.570	88.482	-3.087
28b	38443322.066,2733960.000	64.344	67.276	2.932
29a	38442246.202,2733940.000	91.968	88.404	-3.564
29b	38443316.898,2733940.000	63.916	67.498	3.582
30a	38442257.973,2733920.000	104.095	88.325	-15.770
30b	38443310.876,2733920.000	64.231	67.721	3.490
31a	38442269.744,2733900.000	109.830	88.246	-21.584
31b	38443304.153,2733900.000	63.705	67.944	4.239
32a	38442281.516,2733880.000	109.730	88.153	-21.577
32b	38443296.580,2733880.000	64.196	68.168	3.972

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别: 一类

业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至: 2026年12月24日

认定书编号: A19079

边界点对照表(3) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
35a	38442293.287,2733860.000	106.906	88.043	-18.863
35b	38443288.273,2733860.000	65.742	68.393	2.651
36a	38442305.059,2733840.000	101.218	87.933	-13.285
34b	38443279.125,2733840.000	66.709	68.618	1.909
35a	38442316.830,2733820.000	97.002	87.823	-9.179
35b	38443269.096,2733820.000	66.762	68.845	2.083
36a	38442328.602,2733800.000	94.919	87.713	-7.206
36b	38443258.163,2733800.000	65.773	69.074	3.301
37a	38442340.373,2733780.000	87.889	87.603	-0.286
37b	38443246.138,2733780.000	66.333	69.385	3.052
38a	38442352.144,2733760.000	84.932	87.493	2.562
38b	38443232.991,2733760.000	66.882	69.740	2.858
39a	38442363.916,2733740.000	84.709	87.352	2.643
39b	38443218.887,2733740.000	67.087	70.100	3.013
40a	38442375.687,2733720.000	84.133	87.082	2.949
40b	38443204.244,2733720.000	67.224	70.464	3.240
41a	38442387.459,2733700.000	83.529	86.813	3.284
41b	38443189.575,2733700.000	67.245	70.828	3.583
42a	38442399.230,2733680.000	83.169	86.559	3.390
42b	38443174.906,2733680.000	67.272	71.206	3.935
43a	38442411.002,2733660.000	78.207	86.311	8.104
43b	38443160.237,2733660.000	67.498	71.596	4.098
44a	38442422.773,2733640.000	77.487	86.063	8.577
44b	38443145.568,2733640.000	67.717	71.985	4.268
45a	38442434.561,2733620.000	70.649	85.816	15.167
45b	38443130.899,2733620.000	67.792	72.375	4.583
46a	38442446.775,2733600.000	69.777	85.568	15.790
46b	38443116.230,2733600.000	67.996	72.765	4.769
47a	38442459.636,2733580.000	73.970	85.318	11.348
47b	38443101.560,2733580.000	68.346	73.154	4.808
48a	38442473.165,2733560.000	84.853	85.068	0.215
48b	38443086.891,2733560.000	68.968	73.546	4.578
49a	38442487.291,2733540.000	85.380	84.818	-0.562
49b	38443072.222,2733540.000	69.271	73.926	4.655
50a	38442501.577,2733520.000	85.933	84.567	-1.367

边界点对照表(4) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
50b	38443057.553,2733520.000	69.606	74.306	4.700
51a	38442515.863,2733500.000	85.848	84.316	-1.533
51b	38443042.884,2733500.000	70.076	74.686	4.610
52a	38442530.150,2733480.000	83.654	84.065	0.411
52b	38443028.215,2733480.000	70.226	75.065	4.840
53a	38442544.436,2733460.000	82.457	83.866	1.409
53b	38443013.546,2733460.000	70.844	75.445	4.601
54a	38442558.722,2733440.000	79.873	83.615	3.742
54b	38442998.877,2733440.000	71.048	75.825	4.777
55a	38442573.008,2733420.000	77.214	83.366	6.152
55b	38442984.208,2733420.000	71.475	76.201	4.726
56a	38442587.294,2733400.000	74.974	83.116	8.143
56b	38442969.426,2733400.000	71.942	76.514	4.572
57a	38442601.580,2733380.000	73.072	82.867	9.795
57b	38442954.050,2733380.000	72.938	76.834	3.896
58a	38442615.866,2733360.000	71.290	82.617	11.327
58b	38442937.710,2733360.000	74.513	77.182	2.669
59a	38442630.152,2733340.000	72.479	82.368	9.888
59b	38442920.231,2733340.000	76.094	77.535	1.441
60a	38442644.439,2733320.000	75.467	82.118	6.651
60b	38442901.653,2733320.000	76.335	77.893	1.558
61a	38442658.725,2733300.000	79.578	81.867	2.289
61b	38442881.647,2733300.000	76.633	78.258	1.625
62a	38442673.011,2733280.000	80.714	81.614	0.901
62b	38442860.207,2733280.000	77.077	78.629	1.552
63a	38442687.297,2733260.000	78.878	81.362	2.484
63b	38442837.438,2733260.000	77.073	79.007	1.934
64a	38442701.583,2733240.000	79.179	81.109	1.931
64b	38442814.599,2733240.000	80.347	79.439	-0.909
65a	38442715.869,2733220.000	78.607	80.857	2.250
65b	38442791.761,2733220.000	83.058	79.871	-3.187
66a	38442732.476,2733200.000	79.654	80.593	0.939
66b	38442776.804,2733200.000	84.827	80.208	-4.619
67a	38442749.540,2733180.000	82.425	81.974	-0.451
67b	38442774.832,2733180.000	86.444	80.752	-5.693

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别:一类

业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、轨道交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至:2026年12月24日

认定书编号:19079

边界点对照表(5) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
1A	38442200.000,2734018.225	82.002	88.693	6.691
1B	38442200.000,2733991.966	92.860	88.588	-4.272
2A	38442220.000,2734026.309	69.440	88.756	19.316
2B	38442220.000,2733984.517	88.543	88.579	0.036
3A	38442240.000,2734034.393	75.535	88.818	13.283
3B	38442240.000,2733950.537	88.130	88.445	0.315
4A	38442260.000,2734042.477	88.003	88.881	0.878
4B	38442260.000,2733916.556	105.791	88.312	-17.479
5A	38442280.000,2734050.561	95.644	88.951	-6.694
5B	38442280.000,2733882.575	109.402	88.168	-21.235
6A	38442300.000,2734058.645	95.417	89.022	-6.396
6B	38442300.000,2733848.595	103.901	87.981	-15.921
7A	38442320.000,2734066.729	94.497	89.092	-5.405
7B	38442320.000,2733814.614	96.067	87.794	-8.274
8A	38442340.000,2734074.813	91.606	89.163	-2.443
8B	38442340.000,2733780.634	88.158	87.607	-0.551
9A	38442360.000,2734082.897	93.028	89.234	-3.795
9B	38442360.000,2733746.653	84.742	87.420	2.678
10A	38442380.000,2734090.981	96.567	89.305	-7.263
10B	38442380.000,2733712.673	84.133	86.983	2.850
11A	38442400.000,2734099.065	91.351	89.375	-1.976
11B	38442400.000,2733678.692	83.102	86.543	3.441
12A	38442420.000,2734107.149	81.177	89.446	8.269
12B	38442420.000,2733644.711	78.499	86.122	7.623
13A	38442440.000,2734115.233	85.684	89.513	3.829
13B	38442440.000,2733610.958	69.111	85.704	16.593
14A	38442460.000,2734123.317	92.971	89.580	-3.391
14B	38442460.000,2733579.454	74.483	85.312	10.829
15A	38442480.000,2734131.401	90.755	89.647	-1.108
15B	38442480.000,2733550.224	85.098	84.946	-0.152
16A	38442500.000,2734139.485	92.355	89.714	-2.640
16B	38442500.000,2733522.208	85.888	84.594	-1.294
17A	38442520.000,2734147.569	94.804	89.781	-5.023
17B	38442520.000,2733494.209	85.355	84.243	-1.112
18A	38442540.000,2734155.669	93.024	89.848	-3.176

边界点对照表(6) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
18B	38442540.000,2733466.210	83.072	83.945	0.873
19A	38442560.000,2734164.567	91.024	89.919	-1.105
19B	38442560.000,2733438.211	79.667	83.593	3.926
20A	38442580.000,2734175.676	95.647	90.001	-5.646
20B	38442580.000,2733410.211	75.996	83.244	7.247
21A	38442600.000,2734189.402	96.939	90.095	-6.844
21B	38442600.000,2733382.212	73.166	82.894	9.728
22A	38442620.000,2734205.084	93.475	90.196	-3.279
22B	38442620.000,2733354.213	71.211	82.545	11.334
23A	38442640.000,2734220.828	93.911	90.285	-3.625
23B	38442640.000,2733326.214	74.637	82.196	7.559
24A	38442660.000,2734236.572	92.211	90.375	-1.836
24B	38442660.000,2733298.215	79.677	81.845	2.168
25A	38442680.000,2734252.316	95.186	90.465	-4.722
25B	38442680.000,2733270.216	79.913	81.491	1.578
26A	38442700.000,2734268.060	105.099	90.547	-14.553
26B	38442700.000,2733242.216	78.971	81.137	2.166
27A	38442720.000,2734283.804	103.031	90.638	-12.393
27B	38442720.000,2733214.623	78.618	80.787	2.169
28A	38442740.000,2734300.523	96.884	90.731	-6.153
28B	38442740.000,2733191.182	80.232	80.729	0.497
29A	38442760.000,2734324.382	92.359	90.838	-1.521
29B	38442760.000,2733167.740	84.026	83.553	-0.473
30A	38442780.000,2734371.782	98.862	90.990	-7.872
30B	38442780.000,2733209.701	83.736	80.082	-3.654
31A	38442800.000,2734450.322	90.311	91.258	0.947
31B	38442800.000,2733227.215	82.227	79.715	-2.512
32A	38442820.000,2734500.574	91.180	91.435	0.255
32B	38442820.000,2733244.730	79.445	79.337	-0.109
33A	38442840.000,2734502.754	92.730	91.542	-1.188
33B	38442840.000,2733262.244	76.933	78.964	2.031
34A	38442860.000,2734504.935	89.343	91.589	2.246
34B	38442860.000,2733279.812	77.081	78.632	1.551
35A	38442880.000,2734507.116	86.050	91.595	5.545
35B	38442880.000,2733298.399	76.664	78.287	1.623

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术有限公司

机构类别: 一类

业务范围: 市政基础设施(供水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、轨道交通、城市轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至: 2026年12月24日

认定书编号: 19079

边界点对照表(7) - 土方网格3				
边界号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
36A	38442900.000,2734507.158	82.022	90.470	8.448
36B	38442900.000,2733318.268	76.345	77.924	1.579
37A	38442920.000,2734500.575	74.143	90.755	16.612
37B	38442920.000,2733339.741	76.088	77.539	1.451
38A	38442940.000,2734493.991	82.475	91.040	8.566
38B	38442940.000,2733362.722	74.336	77.134	2.799
39A	38442960.000,2734487.408	89.524	91.283	1.760
39B	38442960.000,2733387.523	72.565	76.709	4.144
40A	38442980.000,2734480.824	92.198	91.212	-0.985
40B	38442980.000,2733414.263	71.443	76.291	4.848
41A	38443000.000,2734474.241	92.719	91.626	-1.093
41B	38443000.000,2733441.532	71.003	75.796	4.793
42A	38443020.000,2734467.658	91.809	91.972	0.163
42B	38443020.000,2733468.800	70.785	75.278	4.493
43A	38443040.000,2734462.532	89.772	91.797	2.025
43B	38443040.000,2733496.068	70.129	74.760	4.631
44A	38443060.000,2734457.515	87.469	82.172	-5.297
44B	38443060.000,2733523.336	69.597	74.242	4.646
45A	38443080.000,2734452.499	81.963	72.484	-9.479
45B	38443080.000,2733550.604	69.201	73.725	4.524
46A	38443100.000,2734448.477	77.340	63.502	-13.838
46B	38443100.000,2733577.872	68.410	73.196	4.785
47A	38443120.000,2734459.821	73.351	64.470	-8.881
47B	38443120.000,2733605.141	67.985	72.665	4.680
48A	38443140.000,2734471.166	69.674	64.884	-4.790
48B	38443140.000,2733632.409	67.755	72.133	4.378
49A	38443160.000,2734482.510	66.397	64.371	-2.027
49B	38443160.000,2733659.677	67.503	71.602	4.099
50A	38443180.000,2734493.854	62.940	63.843	0.903
50B	38443180.000,2733686.945	67.296	71.071	3.775
51A	38443200.000,2734502.657	62.023	63.498	1.475
51B	38443200.000,2733714.213	66.918	70.569	3.651
52A	38443220.000,2734474.615	63.049	63.427	0.378
52B	38443220.000,2733741.523	67.080	70.072	2.992
53A	38443240.000,2734446.573	65.112	63.356	-1.756

边界点对照表(8) - 土方网格3				
边界号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
53B	38443240.000,2733770.383	66.096	69.554	3.458
54A	38443260.000,2734418.532	67.176	63.285	-3.891
54B	38443260.000,2733803.280	65.679	69.035	3.356
55A	38443280.000,2734390.490	64.007	63.247	-0.760
55B	38443280.000,2733841.814	66.681	68.598	1.917
56A	38443300.000,2734364.246	63.329	63.226	-0.103
56B	38443300.000,2733888.688	64.835	68.071	3.236
57A	38443320.000,2734347.069	63.578	63.176	-0.402
57B	38443320.000,2733951.683	64.400	67.368	2.968
58A	38443340.000,2734333.775	62.451	63.114	0.663
58B	38443340.000,2734057.553	62.698	66.198	3.499
59A	38443360.000,2734324.710	61.833	63.039	1.206
59B	38443360.000,2734179.103	61.198	64.724	3.527
C1	38443248.113,2733783.094	66.545	69.330	2.785
C2	38443238.311,2733767.737	66.185	69.601	3.416
C3	38443224.804,2733748.095	67.050	69.953	2.903
C4	38443210.723,2733728.832	67.206	70.303	3.097
C5	38442994.224,2733433.656	71.739	75.945	4.207
C6	38442977.447,2733410.783	71.547	76.345	4.798
C7	38442962.415,2733390.576	72.318	76.662	4.344
C8	38442946.406,2733370.335	73.653	77.001	3.349
C9	38442931.225,2733352.293	75.348	77.317	1.969
C10	38442914.288,2733333.354	76.437	77.653	1.216
C11	38442900.327,2733318.598	76.343	77.918	1.575
C12	38442888.824,2733306.977	76.536	78.129	1.593
C13	38442878.047,2733296.501	76.746	78.322	1.576
C14	38442867.210,2733286.346	77.018	78.510	1.493
C15	38442858.246,2733278.222	77.109	78.662	1.553
C16	38442777.016,2733207.088	83.825	80.134	-3.691
C17	38442776.244,2733181.237	86.503	80.436	-6.067
C18	38442760.356,2733167.323	84.022	83.607	-0.415
C19	38442718.220,2733216.709	78.491	80.815	2.324
C20	38442514.777,2733501.521	85.874	84.335	-1.539
C21	38442497.041,2733526.350	85.801	84.646	-1.154
C22	38442485.060,2733543.123	85.246	84.857	-0.389

广东省建设工程勘察设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别: 一类

业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、电力、桥梁、隧道、轨道交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至: 2026年12月24日

认定书编号: 19079

边界点对照表(9) - 土方网格3				
角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程	
C23	38442478.058,2733552.950	85.068	84.980	-0.088
C24	38442468.336,2733566.959	84.468	85.156	0.687
C25	38442457.261,2733583.559	72.589	85.363	12.773
C26	38442448.876,2733596.617	70.338	85.525	15.187
C27	38442441.067,2733609.190	68.990	85.682	16.691
C28	38442435.306,2733618.736	70.171	85.800	15.629
C29	38442423.619,2733638.562	77.026	86.046	9.020
C30	38442417.697,2733648.624	78.468	86.170	7.702
C31	38442397.739,2733682.533	83.298	86.590	3.292
C32	38442219.517,2733985.338	88.232	88.582	0.350
C33	38442195.148,2733993.613	94.982	88.590	-6.392
C34	38442187.279,2734013.083	91.193	88.653	-2.539
C35	38442538.096,2734154.884	93.814	89.842	-3.972
C36	38442548.250,2734159.071	91.521	89.876	-1.645
C37	38442558.573,2734163.827	90.834	89.914	-0.920
C38	38442569.109,2734169.290	93.125	89.955	-3.170
C39	38442581.136,2734176.342	95.893	90.006	-5.887
C40	38442592.565,2734183.925	96.869	90.058	-6.811
C41	38442601.237,2734190.313	96.667	90.101	-6.566
C42	38442719.528,2734283.432	103.153	90.636	-12.518
C43	38442729.954,2734291.641	100.469	90.683	-9.785
C44	38442737.059,2734297.630	98.192	90.716	-7.476
C45	38442745.607,2734306.036	94.814	90.759	-4.056
C46	38442753.494,2734315.267	93.202	90.800	-2.401
C47	38442760.495,2734325.075	92.343	90.841	-1.502
C48	38442766.705,2734335.612	91.427	90.880	-0.547
C49	38442772.277,2734347.398	90.736	90.920	0.183
C50	38442776.162,2734357.894	95.350	90.952	-4.399
C51	38442778.668,2734366.552	98.007	90.976	-7.031
C52	38442812.591,2734499.766	89.837	91.403	1.566
C53	38442895.121,2734508.764	83.641	91.622	7.981
C54	38443021.398,2734467.198	91.529	91.975	0.446
C55	38443098.784,2734447.787	77.627	63.508	-14.119
C56	38443198.709,2734504.466	61.861	63.736	1.875
C57	38443296.507,2734367.345	63.199	63.234	0.035

边界点对照表(10) - 土方网格3				
边界符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
C58	38443315.548,2734350.447	63.708	63.189	-0.520
C59	38443333.833,2734336.571	62.831	63.138	0.307
C60	38443370.284,2734320.049	61.609	63.017	1.408
C61	38443360.215,2734264.374	61.393	63.701	2.308
C62	38443372.910,2734257.561	60.989	63.763	2.774
C63	38443337.370,2734041.568	63.098	66.376	3.279
C64	38443332.303,2734010.774	63.914	66.715	2.801
C65	38443327.187,2733982.510	64.102	67.027	2.925
C66	38443321.227,2733956.311	64.375	67.317	2.942
C67	38443316.938,2733940.137	63.916	67.496	3.581
C68	38443312.261,2733924.251	64.157	67.673	3.516
C69	38443306.541,2733906.690	63.807	67.869	4.062
C70	38443301.244,2733891.848	64.518	68.035	3.517
C71	38443292.519,2733869.685	64.296	68.284	3.988
C72	38443283.316,2733848.692	66.639	68.520	1.881
C73	38443274.020,2733829.412	66.825	68.738	1.913
C74	38443265.326,2733812.794	66.394	68.926	2.533
C75	38443257.472,2733798.766	65.893	69.058	3.166

内部对照表 (1) - 土方网格3					内部对照表 (2) - 土方网格3					内部对照表 (3) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程	角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程	角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
33B	38442820.000,2734500.000	91.316	91.433	0.117	36E	38442880.000,2734440.000	82.929	91.466	8.537	53F	38443220.000,2734420.000	66.040	63.466	-2.574
34B	38442860.000,2734500.000	91.529	91.529	-1.633	37E	38442900.000,2734440.000	84.712	91.538	6.826	54F	38443240.000,2734420.000	67.153	63.361	-3.792
35B	38442860.000,2734500.000	91.589	91.589	1.499	38E	38442920.000,2734440.000	91.000	91.610	0.610	32G	38442800.000,2734400.000	99.026	91.105	-7.920
36B	38442880.000,2734500.000	91.634	91.634	4.470	39E	38442940.000,2734440.000	98.182	91.682	-6.500	33G	38442820.000,2734400.000	99.208	91.166	-8.042
37B	38442900.000,2734500.000	91.651	91.651	11.347	40E	38442960.000,2734440.000	104.497	91.754	-12.743	34G	38442840.000,2734400.000	90.287	91.227	0.940
38B	38442920.000,2734500.000	90.945	90.945	16.737	41E	38442980.000,2734440.000	107.417	91.790	-15.627	35G	38442860.000,2734400.000	97.236	91.293	-5.943
52B	38442900.000,2734500.000	62.083	63.493	1.410	42E	38443000.000,2734440.000	104.916	91.904	-13.012	36G	38442880.000,2734400.000	104.027	91.373	-12.654
33C	38442820.000,2734480.000	94.425	91.376	-3.049	43E	38443020.000,2734440.000	100.156	91.977	-8.179	37G	38442900.000,2734400.000	109.867	91.451	-18.416
34C	38442840.000,2734480.000	94.531	91.454	-3.077	44E	38443040.000,2734440.000	95.839	91.255	-4.584	38G	38442920.000,2734400.000	114.607	91.521	-23.086
35C	38442860.000,2734480.000	91.800	91.510	-0.290	45E	38443060.000,2734440.000	90.037	81.929	-8.108	39G	38442940.000,2734400.000	118.582	91.592	-26.991
36C	38442880.000,2734480.000	86.398	91.564	5.167	46E	38443080.000,2734440.000	83.093	72.460	-10.634	40G	38442960.000,2734400.000	118.500	91.662	-26.838
37C	38442900.000,2734480.000	78.104	91.630	13.526	47E	38443100.000,2734440.000	78.311	63.654	-14.656	41G	38442980.000,2734400.000	115.337	91.734	-23.602
38C	38442920.000,2734480.000	78.916	91.701	12.785	48E	38443120.000,2734440.000	75.769	63.748	-12.021	42G	38443000.000,2734400.000	110.489	91.806	-18.683
39C	38442940.000,2734480.000	88.019	91.737	3.717	49E	38443140.000,2734440.000	73.036	63.819	-9.217	43G	38443020.000,2734400.000	103.873	91.884	-11.989
40C	38442960.000,2734480.000	92.581	91.781	-0.800	50E	38443160.000,2734440.000	70.457	63.715	-6.742	44G	38443040.000,2734400.000	98.184	90.549	-7.635
41C	38442980.000,2734480.000	92.579	91.583	-0.996	51E	38443180.000,2734440.000	66.866	63.610	-3.255	45G	38443060.000,2734400.000	93.354	81.463	-11.891
50C	38443160.000,2734480.000	66.750	63.511	-3.240	52E	38443200.000,2734440.000	65.482	63.506	-1.976	46G	38443080.000,2734400.000	87.521	72.362	-15.159
51C	38443180.000,2734480.000	64.693	63.483	-1.210	53E	38443220.000,2734440.000	65.320	63.402	-1.918	47G	38443100.000,2734400.000	85.559	64.110	-21.448
52C	38443200.000,2734480.000	62.439	63.457	1.018	54E	38443240.000,2734440.000	65.803	63.344	-2.458	48G	38443120.000,2734400.000	82.982	64.050	-18.931
33D	38442820.000,2734460.000	96.136	91.316	-4.820	32F	38442800.000,2734420.000	93.845	91.144	-2.702	49G	38443140.000,2734400.000	79.143	63.946	-15.197
34D	38442840.000,2734460.000	95.170	91.378	-3.792	33F	38442820.000,2734420.000	97.757	91.205	-6.552	50G	38443160.000,2734400.000	73.145	63.842	-9.303
35D	38442860.000,2734460.000	89.103	91.440	2.337	34F	38442840.000,2734420.000	90.043	91.276	1.233	51G	38443180.000,2734400.000	67.919	63.738	-4.181
36D	38442880.000,2734460.000	82.366	91.512	9.146	35F	38442860.000,2734420.000	86.433	91.350	4.917	52G	38443200.000,2734400.000	66.192	63.633	-2.558
37D	38442900.000,2734460.000	78.186	91.584	13.398	36F	38442880.000,2734420.000	92.765	91.421	-1.344	53G	38443220.000,2734400.000	66.075	63.529	-2.546
38D	38442920.000,2734460.000	85.548	91.656	6.107	37F	38442900.000,2734420.000	98.335	91.493	-6.843	54G	38443240.000,2734400.000	67.099	63.425	-3.674
39D	38442940.000,2734460.000	94.633	91.728	-2.905	38F	38442920.000,2734420.000	103.194	91.564	-11.629	55G	38443260.000,2734400.000	65.965	63.321	-2.644
40D	38442960.000,2734460.000	99.495	91.763	-7.732	39F	38442940.000,2734420.000	108.519	91.636	-16.883	32H	38442800.000,2734380.000	106.492	91.067	-15.425
41D	38442980.000,2734460.000	100.813	91.850	-8.963	40F	38442960.000,2734420.000	112.699	91.708	-20.991	33H	38442820.000,2734380.000	106.865	91.128	-15.737
42D	38443000.000,2734460.000	99.155	91.962	-7.193	41F	38442980.000,2734420.000	113.211	91.780	-21.431	34H	38442840.000,2734380.000	99.538	91.189	-8.350
43D	38443020.000,2734460.000	94.662	92.000	-2.662	42F	38443000.000,2734420.000	108.606	91.831	-16.775	35H	38442860.000,2734380.000	101.710	91.250	-10.460
44D	38443040.000,2734460.000	90.423	91.571	1.147	43F	38443020.000,2734420.000	102.534	91.930	-10.603	36H	38442880.000,2734380.000	114.071	91.314	-22.757
49D	38443140.000,2734460.000	71.089	63.612	-7.477	44F	38443040.000,2734420.000	96.588	90.882	-5.705	37H	38442900.000,2734380.000	117.069	91.390	-25.679
50D	38443160.000,2734460.000	68.559	63.651	-4.908	45F	38443060.000,2734420.000	90.767	81.630	-9.136	38H	38442920.000,2734380.000	122.420	91.471	-30.949
51D	38443180.000,2734460.000	66.132	63.547	-2.585	46F	38443080.000,2734420.000	85.092	72.371	-12.720	39H	38442940.000,2734380.000	122.624	91.552	-31.073
52D	38443200.000,2734460.000	64.662	63.443	-1.219	47F	38443100.000,2734420.000	81.467	63.943	-17.524	40H	38442960.000,2734380.000	117.992	91.622	-26.370
53D	38443220.000,2734460.000	64.047	63.401	-0.646	48F	38443120.000,2734420.000	79.130	63.980	-15.150	41H	38442980.000,2734380.000	111.933	91.692	-20.240
32E	38442800.000,2734440.000	91.149	91.228	0.079	49F	38443140.000,2734420.000	75.651	63.883	-11.769	42H	38443000.000,2734380.000	108.897	91.763	-17.134
33E	38442820.000,2734440.000	97.158	91.251	-5.907	50F	38443160.000,2734420.000	71.935	63.778	-8.157	43H	38443020.000,2734380.000	102.314	91.833	-10.481
34E	38442840.000,2734440.000	93.433	91.323	-2.110	51F	38443180.000,2734420.000	67.557	63.674	-3.883	44H	38443040.000,2734380.000	97.831	90.242	-7.589
35E	38442860.000,2734440.000	84.241	91.395	7.153	52F	38443200.000,2734420.000	66.063	63.570	-2.493	45H	38443060.000,2734380.000	93.392	81.216	-12.176

内部点对照表 (4) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
46H	38443080.000,2734380.000	91.582	72.189	-19.394
47H	38443100.000,2734380.000	90.810	64.280	-25.789
48H	38443120.000,2734380.000	86.909	64.142	-21.868
49H	38443140.000,2734380.000	80.448	64.010	-16.438
50H	38443160.000,2734380.000	74.146	63.906	-10.240
51H	38443180.000,2734380.000	70.010	63.801	-6.467
52H	38443200.000,2734380.000	66.679	63.697	-2.982
53H	38443220.000,2734380.000	66.535	63.593	-2.942
54H	38443240.000,2734380.000	66.186	63.489	-2.697
55H	38443260.000,2734380.000	65.071	63.384	-1.687
56H	38443280.000,2734380.000	63.858	63.280	-0.578
31J	38442780.000,2734360.000	98.331	90.967	-7.363
32J	38442800.000,2734360.000	109.971	91.028	-18.943
33J	38442820.000,2734360.000	114.824	91.089	-23.735
34J	38442840.000,2734360.000	107.113	91.150	-15.963
35J	38442860.000,2734360.000	107.191	91.211	-15.980
36J	38442880.000,2734360.000	116.975	91.272	-25.703
37J	38442900.000,2734360.000	126.867	91.335	-35.532
38J	38442920.000,2734360.000	128.061	91.406	-36.655
39J	38442940.000,2734360.000	125.732	91.487	-34.244
40J	38442960.000,2734360.000	118.675	91.568	-27.107
41J	38442980.000,2734360.000	109.772	91.649	-18.123
42J	38443000.000,2734360.000	101.937	91.723	-10.213
43J	38443020.000,2734360.000	96.664	91.793	-4.871
44J	38443040.000,2734360.000	93.647	90.022	-3.625
45J	38443060.000,2734360.000	91.294	81.211	-10.082
46J	38443080.000,2734360.000	91.303	72.263	-19.040
47J	38443100.000,2734360.000	89.973	64.480	-25.494
48J	38443120.000,2734360.000	85.162	64.341	-20.821
49J	38443140.000,2734360.000	79.594	64.203	-15.391
50J	38443160.000,2734360.000	73.980	64.065	-9.915
51J	38443180.000,2734360.000	70.010	63.926	-6.083
52J	38443200.000,2734360.000	67.389	63.788	-3.601
53J	38443220.000,2734360.000	66.607	63.656	-2.950
54J	38443240.000,2734360.000	65.595	63.552	-2.043
55J	38443260.000,2734360.000	64.789	63.448	-1.341
56J	38443280.000,2734360.000	63.850	63.344	-0.507
57J	38443300.000,2734360.000	63.611	63.239	-0.371
31K	38442780.000,2734340.000	97.069	90.929	-6.140
32K	38442800.000,2734340.000	114.160	90.990	-23.170

内部点对照表 (5) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
33K	38442820.000,2734340.000	121.590	91.051	-30.539
34K	38442840.000,2734340.000	117.535	91.112	-26.424
35K	38442860.000,2734340.000	118.664	91.173	-27.491
36K	38442880.000,2734340.000	126.203	91.234	-34.970
37K	38442900.000,2734340.000	134.368	91.294	-43.074
38K	38442920.000,2734340.000	133.765	91.356	-42.409
39K	38442940.000,2734340.000	127.990	91.426	-36.564
40K	38442960.000,2734340.000	119.057	91.504	-27.553
41K	38442980.000,2734340.000	108.902	91.585	-17.318
42K	38443000.000,2734340.000	100.464	91.665	-8.798
43K	38443020.000,2734340.000	92.580	91.746	-0.834
44K	38443040.000,2734340.000	85.961	89.778	3.817
45K	38443060.000,2734340.000	85.085	80.966	-4.119
46K	38443080.000,2734340.000	88.412	72.155	-16.258
47K	38443100.000,2734340.000	86.709	64.679	-22.029
48K	38443120.000,2734340.000	82.676	64.541	-18.135
49K	38443140.000,2734340.000	77.875	64.403	-13.472
50K	38443160.000,2734340.000	73.203	64.264	-8.939
51K	38443180.000,2734340.000	69.027	64.126	-4.901
52K	38443200.000,2734340.000	67.498	63.988	-3.511
53K	38443220.000,2734340.000	66.552	63.849	-2.703
54K	38443240.000,2734340.000	65.767	63.711	-2.056
55K	38443260.000,2734340.000	65.167	63.573	-1.594
56K	38443280.000,2734340.000	65.237	63.434	-1.802
57K	38443300.000,2734340.000	64.541	63.303	-1.238
58K	38443320.000,2734340.000	63.726	63.199	-0.527
30L	38442760.000,2734320.000	94.722	90.829	-3.893
31L	38442780.000,2734320.000	109.043	90.890	-18.152
32L	38442800.000,2734320.000	121.926	90.951	-30.975
33L	38442820.000,2734320.000	131.272	91.012	-40.260
34L	38442840.000,2734320.000	129.799	91.073	-38.726
35L	38442860.000,2734320.000	133.717	91.134	-42.583
36L	38442880.000,2734320.000	137.407	91.195	-46.212
37L	38442900.000,2734320.000	141.677	91.256	-50.421
38L	38442920.000,2734320.000	136.988	91.317	-45.672
39L	38442940.000,2734320.000	129.732	91.378	-38.354
40L	38442960.000,2734320.000	121.695	91.447	-30.247
41L	38442980.000,2734320.000	112.833	91.520	-21.313
42L	38443000.000,2734320.000	103.112	91.601	-11.511
43L	38443020.000,2734320.000	90.954	91.682	0.728

内部点对照表 (6) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
44L	38443040.000,2734320.000	83.582	89.265	5.684
45L	38443060.000,2734320.000	82.607	80.810	-1.797
46L	38443080.000,2734320.000	85.942	71.998	-13.944
47L	38443100.000,2734320.000	83.833	64.875	-18.958
48L	38443120.000,2734320.000	79.467	64.737	-14.731
49L	38443140.000,2734320.000	76.236	64.599	-11.638
50L	38443160.000,2734320.000	70.483	64.461	-6.022
51L	38443180.000,2734320.000	68.843	64.323	-4.521
52L	38443200.000,2734320.000	67.806	64.184	-3.622
53L	38443220.000,2734320.000	66.910	64.046	-2.864
54L	38443240.000,2734320.000	66.865	63.908	-2.957
55L	38443260.000,2734320.000	67.920	63.770	-4.150
56L	38443280.000,2734320.000	66.573	63.632	-2.941
57L	38443300.000,2734320.000	65.024	63.494	-1.530
58L	38443320.000,2734320.000	63.439	63.356	-0.083
59L	38443340.000,2734320.000	62.381	63.218	0.838
60L	38443360.000,2734320.000	61.758	63.080	1.322
29M	38442740.000,2734300.000	97.315	90.730	-6.585
30M	38442760.000,2734300.000	107.593	90.791	-16.802
31M	38442780.000,2734300.000	120.967	90.852	-30.115
32M	38442800.000,2734300.000	133.402	90.913	-42.489
33M	38442820.000,2734300.000	142.472	90.974	-51.498
34M	38442840.000,2734300.000	143.807	91.035	-52.772
35M	38442860.000,2734300.000	141.812	91.096	-50.716
36M	38442880.000,2734300.000	139.437	91.156	-48.280
37M	38442900.000,2734300.000	139.187	91.217	-47.969
38M	38442920.000,2734300.000	134.964	91.278	-43.685
39M	38442940.000,2734300.000	126.696	91.339	-35.356
40M	38442960.000,2734300.000	120.035	91.400	-28.635
41M	38442980.000,2734300.000	110.116	91.469	-18.648
42M	38443000.000,2734300.000	99.876	91.538	-8.337
43M	38443020.000,2734300.000	89.450	91.618	2.168
44M	38443040.000,2734300.000	81.416	88.661	7.245
45M	38443060.000,2734300.000	78.263	80.306	2.043
46M	38443080.000,2734300.000	83.170	71.842	-11.328
47M	38443100.000,2734300.000	81.849	65.070	-16.779
48M	38443120.000,2734300.000	77.784	64.932	-12.852
49M	38443140.000,2734300.000	74.985	64.794	-10.191
50M	38443160.000,2734300.000	71.377	64.656	-6.721
51M	38443180.000,2734300.000	69.190	64.518	-4.673

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称	方格网内部角点表
------	----------

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-07		

内部对照表 (7) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
52M	38443200.000,2734300.000	69.302	64.380	-3.929
53M	38443200.000,2734300.000	68.555	64.242	-4.013
54M	38443240.000,2734300.000	69.345	64.104	-5.241
55M	38443260.000,2734300.000	69.912	63.967	-5.945
56M	38443280.000,2734300.000	67.267	63.830	-3.437
57M	38443300.000,2734300.000	64.555	63.695	-0.858
58M	38443320.000,2734300.000	62.614	63.564	0.950
59M	38443340.000,2734300.000	61.928	63.433	1.506
60M	38443360.000,2734300.000	61.558	63.303	1.745
28N	38442720.000,2734280.000	103.983	90.631	-13.352
29N	38442740.000,2734280.000	109.790	90.691	-19.098
30N	38442760.000,2734280.000	121.625	90.752	-30.872
31N	38442780.000,2734280.000	133.583	90.813	-42.770
32N	38442800.000,2734280.000	144.449	90.874	-53.575
33N	38442820.000,2734280.000	149.370	90.935	-58.435
34N	38442840.000,2734280.000	145.385	90.996	-54.389
35N	38442860.000,2734280.000	137.098	91.057	-46.041
36N	38442880.000,2734280.000	129.497	91.118	-38.379
37N	38442900.000,2734280.000	131.289	91.179	-40.110
38N	38442920.000,2734280.000	127.535	91.240	-36.295
39N	38442940.000,2734280.000	118.461	91.301	-27.160
40N	38442960.000,2734280.000	113.409	91.362	-22.047
41N	38442980.000,2734280.000	108.502	91.423	-17.079
42N	38443000.000,2734280.000	100.197	91.490	-8.707
43N	38443020.000,2734280.000	92.675	91.560	-1.116
44N	38443040.000,2734280.000	84.533	88.061	3.527
45N	38443060.000,2734280.000	77.111	79.709	2.598
46N	38443080.000,2734280.000	77.756	71.357	-6.399
47N	38443100.000,2734280.000	77.613	65.266	-12.347
48N	38443120.000,2734280.000	77.373	65.129	-12.245
49N	38443140.000,2734280.000	75.052	64.991	-10.061
50N	38443160.000,2734280.000	71.781	64.854	-6.926
51N	38443180.000,2734280.000	70.431	64.717	-5.714
52N	38443200.000,2734280.000	70.150	64.580	-5.570
53N	38443220.000,2734280.000	71.212	64.443	-6.768
54N	38443240.000,2734280.000	71.529	64.310	-7.218
55N	38443260.000,2734280.000	70.690	64.180	-6.510
56N	38443280.000,2734280.000	67.954	64.049	-3.905
57N	38443300.000,2734280.000	64.205	63.918	-0.287
58N	38443320.000,2734280.000	62.431	63.788	1.357

内部对照表 (8) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
59N	38443340.000,2734280.000	61.860	63.657	1.797
60N	38443360.000,2734280.000	61.362	63.527	2.165
27P	38442700.000,2734260.000	104.547	90.531	-14.016
28P	38442720.000,2734260.000	113.334	90.592	-22.742
29P	38442740.000,2734260.000	117.896	90.653	-27.243
30P	38442760.000,2734260.000	127.330	90.714	-36.616
31P	38442780.000,2734260.000	139.880	90.775	-49.105
32P	38442800.000,2734260.000	150.140	90.836	-59.304
33P	38442820.000,2734260.000	148.709	90.897	-57.813
34P	38442840.000,2734260.000	139.739	90.958	-48.782
35P	38442860.000,2734260.000	130.560	91.019	-39.542
36P	38442880.000,2734260.000	123.466	91.079	-32.387
37P	38442900.000,2734260.000	120.672	91.140	-29.531
38P	38442920.000,2734260.000	118.559	91.201	-27.358
39P	38442940.000,2734260.000	112.091	91.262	-20.829
40P	38442960.000,2734260.000	102.460	91.323	-11.137
41P	38442980.000,2734260.000	99.523	91.384	-8.139
42P	38443000.000,2734260.000	94.120	91.445	-2.675
43P	38443020.000,2734260.000	88.205	91.511	3.307
44P	38443040.000,2734260.000	81.955	87.904	5.949
45P	38443060.000,2734260.000	81.327	79.793	-1.534
46P	38443080.000,2734260.000	79.545	71.484	-8.061
47P	38443100.000,2734260.000	79.849	65.467	-14.382
48P	38443120.000,2734260.000	78.330	65.330	-13.000
49P	38443140.000,2734260.000	77.472	65.193	-12.279
50P	38443160.000,2734260.000	75.324	65.056	-10.268
51P	38443180.000,2734260.000	72.905	64.926	-7.980
52P	38443200.000,2734260.000	71.728	64.795	-6.933
53P	38443220.000,2734260.000	72.701	64.665	-8.036
54P	38443240.000,2734260.000	72.275	64.534	-7.741
55P	38443260.000,2734260.000	70.923	64.403	-6.520
56P	38443280.000,2734260.000	68.983	64.273	-4.711
57P	38443300.000,2734260.000	64.315	64.142	-0.172
58P	38443320.000,2734260.000	61.884	64.012	2.128
59P	38443340.000,2734260.000	61.863	63.881	2.018
60P	38443360.000,2734260.000	61.440	63.754	2.314
26Q	38442680.000,2734240.000	96.526	90.434	-6.092
27Q	38442700.000,2734240.000	105.416	90.493	-14.923
28Q	38442720.000,2734240.000	119.601	90.553	-29.047
29Q	38442740.000,2734240.000	129.824	90.614	-39.210

内部对照表 (9) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
30Q	38442760.000,2734240.000	138.507	90.675	-47.832
31Q	38442780.000,2734240.000	146.733	90.736	-55.996
32Q	38442800.000,2734240.000	153.852	90.797	-63.055
33Q	38442820.000,2734240.000	147.085	90.858	-56.227
34Q	38442840.000,2734240.000	137.135	90.919	-46.216
35Q	38442860.000,2734240.000	129.349	90.980	-38.369
36Q	38442880.000,2734240.000	121.362	91.041	-30.321
37Q	38442900.000,2734240.000	113.498	91.102	-22.396
38Q	38442920.000,2734240.000	108.831	91.163	-17.668
39Q	38442940.000,2734240.000	101.475	91.224	-10.252
40Q	38442960.000,2734240.000	94.944	91.285	-3.659
41Q	38442980.000,2734240.000	91.477	91.346	-0.131
42Q	38443000.000,2734240.000	86.438	91.407	4.968
43Q	38443020.000,2734240.000	82.393	91.467	9.075
44Q	38443040.000,2734240.000	82.994	87.651	4.656
45Q	38443060.000,2734240.000	84.905	79.541	-5.364
46Q	38443080.000,2734240.000	91.190	71.432	-19.758
47Q	38443100.000,2734240.000	90.656	65.672	-24.984
48Q	38443120.000,2734240.000	89.272	65.541	-23.730
49Q	38443140.000,2734240.000	84.085	65.411	-18.674
50Q	38443160.000,2734240.000	80.463	65.280	-15.183
51Q	38443180.000,2734240.000	74.944	65.150	-9.795
52Q	38443200.000,2734240.000	73.413	65.019	-8.394
53Q	38443220.000,2734240.000	73.286	64.888	-8.397
54Q	38443240.000,2734240.000	71.883	64.758	-7.125
55Q	38443260.000,2734240.000	70.087	64.627	-5.460
56Q	38443280.000,2734240.000	67.604	64.497	-3.107
57Q	38443300.000,2734240.000	65.127	64.366	-0.761
58Q	38443320.000,2734240.000	61.632	64.235	2.604
59Q	38443340.000,2734240.000	61.544	64.105	2.561
60Q	38443360.000,2734240.000	61.353	63.994	2.641
24R	38442640.000,2734220.000	94.320	90.283	-4.037
25R	38442660.000,2734220.000	98.022	90.327	-7.695
26R	38442680.000,2734220.000	103.504	90.356	-13.148
27R	38442700.000,2734220.000	109.016	90.397	-18.620
28R	38442720.000,2734220.000	116.070	90.455	-25.615
29R	38442740.000,2734220.000	127.035	90.513	-36.522
30R	38442760.000,2734220.000	141.051	90.571	-50.480
31R	38442780.000,2734220.000	150.714	90.629	-60.084
32R	38442800.000,2734220.000	157.454	90.688	-66.766

内部对照表 (10) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
33R	38442820.000,2734220.000	143.361	90.746	-58.616
34R	38442840.000,2734220.000	141.004	90.804	-50.200
35R	38442860.000,2734220.000	134.504	90.862	-43.642
36R	38442880.000,2734220.000	126.469	90.920	-35.548
37R	38442900.000,2734220.000	120.564	90.979	-29.585
38R	38442920.000,2734220.000	115.849	91.037	-24.806
39R	38442940.000,2734220.000	107.923	91.095	-16.828
40R	38442960.000,2734220.000	101.645	91.153	-10.492
41R	38442980.000,2734220.000	91.841	91.212	-0.629
42R	38443000.000,2734220.000	84.528	91.270	6.742
43R	38443020.000,2734220.000	85.901	91.371	5.471
44R	38443040.000,2734220.000	92.979	87.585	-5.394
45R	38443060.000,2734220.000	97.112	79.476	-17.636
46R	38443080.000,2734220.000	99.020	71.297	-27.723
47R	38443100.000,2734220.000	96.461	65.868	-30.593
48R	38443120.000,2734220.000	94.096	65.760	-28.335
49R	38443140.000,2734220.000	89.589	65.635	-23.954
50R	38443160.000,2734220.000	82.910	65.504	-17.406
51R	38443180.000,2734220.000	75.900	65.373	-10.527
52R	38443200.000,2734220.000	72.764	65.243	-7.522
53R	38443220.000,2734220.000	71.577	65.112	-6.465
54R	38443240.000,2734220.000	69.622	64.981	-4.640
55R	38443260.000,2734220.000	67.630	64.851	-2.779
56R	38443280.000,2734220.000	66.983	64.720	-2.262
57R	38443300.000,2734220.000	65.916	64.590	-1.326
58R	38443320.000,2734220.000	61.645	64.459	2.814
59R	38443340.000,2734220.000	61.449	64.328	2.880
60R	38443360.000,2734220.000	60.987	64.234	3.246
23S	38442620.000,2734200.000	96.721	90.174	-6.547
24S	38442640.000,2734200.000	105.157	90.202	-14.955
25S	38442660.000,2734200.000	109.687	90.231	-19.456
26S	38442680.000,2734200.000	112.558	90.263	-22.295
27S	38442700.000,2734200.000	114.084	90.280	-23.804
28S	38442720.000,2734200.000	118.382	90.315	-28.067
29S	38442740.000,2734200.000	124.268	90.373	-33.895
30S	38442760.000,2734200.000	136.048	90.432	-45.616
31S	38442780.000,2734200.000	147.457	90.490	-56.968
32S	38442800.000,2734200.000	157.773	90.548	-67.225
33S	38442820.000,2734200.000	154.764	90.606	-64.157
34S	38442840.000,2734200.000	148.953	90.665	-58.289

内部对照表 (11) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
35S	38442860.000,2734200.000	143.117	90.723	-52.394
36S	38442880.000,2734200.000	135.349	90.781	-44.568
37S	38442900.000,2734200.000	126.824	90.839	-35.985
38S	38442920.000,2734200.000	119.090	90.897	-28.193
39S	38442940.000,2734200.000	109.091	90.956	-18.136
40S	38442960.000,2734200.000	98.756	91.014	-7.742
41S	38442980.000,2734200.000	89.872	91.072	1.200
42S	38443000.000,2734200.000	90.027	91.152	1.124
43S	38443020.000,2734200.000	97.695	91.345	-6.350
44S	38443040.000,2734200.000	104.472	87.520	-16.953
45S	38443060.000,2734200.000	104.325	79.386	-24.939
46S	38443080.000,2734200.000	97.763	70.933	-26.830
47S	38443100.000,2734200.000	91.436	66.060	-25.376
48S	38443120.000,2734200.000	90.118	65.952	-24.166
49S	38443140.000,2734200.000	87.953	65.844	-22.109
50S	38443160.000,2734200.000	82.537	65.728	-16.809
51S	38443180.000,2734200.000	75.619	65.597	-10.022
52S	38443200.000,2734200.000	69.838	65.466	-4.371
53S	38443220.000,2734200.000	69.203	65.336	-3.868
54S	38443240.000,2734200.000	65.777	65.205	-0.572
55S	38443260.000,2734200.000	64.509	65.075	0.566
56S	38443280.000,2734200.000	64.489	64.944	0.455
57S	38443300.000,2734200.000	65.300	64.813	-0.487
58S	38443320.000,2734200.000	61.619	64.683	3.063
59S	38443340.000,2734200.000	61.668	64.552	2.884
60S	38443360.000,2734200.000	61.613	64.474	2.861
22T	38442600.000,2734180.000	102.692	90.050	-12.642
23T	38442620.000,2734180.000	110.274	90.078	-20.195
24T	38442640.000,2734180.000	116.664	90.107	-26.557
25T	38442660.000,2734180.000	122.943	90.135	-32.808
26T	38442680.000,2734180.000	127.863	90.168	-37.695
27T	38442700.000,2734180.000	128.231	90.195	-38.036
28T	38442720.000,2734180.000	128.762	90.202	-38.560
29T	38442740.000,2734180.000	131.560	90.234	-41.326
30T	38442760.000,2734180.000	142.187	90.292	-51.895
31T	38442780.000,2734180.000	151.957	90.350	-61.606
32T	38442800.000,2734180.000	155.323	90.409	-64.914
33T	38442820.000,2734180.000	156.087	90.467	-65.620
34T	38442840.000,2734180.000	152.965	90.525	-62.440
35T	38442860.000,2734180.000	144.742	90.583	-54.159

内部对照表 (12) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
36T	38442880.000,2734180.000	134.056	90.641	-43.414
37T	38442900.000,2734180.000	123.985	90.700	-33.286
38T	38442920.000,2734180.000	114.385	90.758	-23.628
39T	38442940.000,2734180.000	105.003	90.816	-14.187
40T	38442960.000,2734180.000	95.876	90.874	-5.002
41T	38442980.000,2734180.000	91.929	90.932	-0.996
42T	38443000.000,2734180.000	101.072	91.125	-9.947
43T	38443020.000,2734180.000	106.169	91.319	-14.851
44T	38443040.000,2734180.000	106.435	87.454	-18.981
45T	38443060.000,2734180.000	102.098	79.023	-23.075
46T	38443080.000,2734180.000	93.860	70.570	-23.290
47T	38443100.000,2734180.000	83.117	66.251	-16.866
48T	38443120.000,2734180.000	81.334	66.143	-15.191
49T	38443140.000,2734180.000	82.865	66.035	-16.830
50T	38443160.000,2734180.000	78.573	65.927	-12.646
51T	38443180.000,2734180.000	71.886	65.819	-6.066
52T	38443200.000,2734180.000	69.907	65.690	-4.217
53T	38443220.000,2734180.000	69.013	65.560	-3.454
54T	38443240.000,2734180.000	64.656	65.429	0.773
55T	38443260.000,2734180.000	64.400	65.298	0.899
56T	38443280.000,2734180.000	64.533	65.168	0.635
57T	38443300.000,2734180.000	63.616	65.037	1.421
58T	38443320.000,2734180.000	61.571	64.907	3.335
59T	38443340.000,2734180.000	61.554	64.776	3.222
60T	38443360.000,2734180.000	61.179	64.714	3.535
20U	38442560.000,2734160.000	93.869	89.898	-3.972
21U	38442580.000,2734160.000	105.047	89.926	-15.121
22U	38442600.000,2734160.000	113.780	89.954	-23.826
23U	38442620.000,2734160.000	121.640	89.982	-31.657
24U	38442640.000,2734160.000	126.272	90.011	-36.262
25U	38442660.000,2734160.000	130.327	90.039	-40.288
26U	38442680.000,2734160.000	135.100	90.073	-45.026
27U	38442700.000,2734160.000	137.843	90.109	-47.735
28U	38442720.000,2734160.000	137.612	90.119	-47.493
29U	38442740.000,2734160.000	138.780	90.125	-48.655
30U	38442760.000,2734160.000	142.539	90.153	-52.386
31U	38442780.000,2734160.000	146.919	90.211	-56.708
32U	38442800.000,2734160.000	149.685	90.269	-59.416
33U	38442820.000,2734160.000	150.787	90.327	-60.460
34U	38442840.000,2734160.000	150.463	90.385	-60.078

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称

方格网内部角点表

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版 本 号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-07		

内部点对照表 (13) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
35U	38442860.000,2734160.000	142.487	90.444	-52.043
36U	38442860.000,2734160.000	90.502	90.502	-41.705
37U	38442900.000,2734160.000	90.560	90.560	-27.886
38U	38442920.000,2734160.000	90.618	90.618	-18.259
39U	38442940.000,2734160.000	90.677	90.677	-8.452
40U	38442960.000,2734160.000	90.735	90.735	-7.500
41U	38442980.000,2734160.000	107.039	90.905	-16.134
42U	38443000.000,2734160.000	111.479	91.099	-20.380
43U	38443020.000,2734160.000	107.885	91.292	-16.593
44U	38443040.000,2734160.000	102.072	86.714	-15.359
45U	38443060.000,2734160.000	96.106	78.417	-17.689
46U	38443080.000,2734160.000	90.282	70.120	-20.162
47U	38443100.000,2734160.000	80.004	66.442	-13.562
48U	38443120.000,2734160.000	73.388	66.334	-7.054
49U	38443140.000,2734160.000	73.308	66.226	-7.081
50U	38443160.000,2734160.000	71.558	66.118	-5.440
51U	38443180.000,2734160.000	71.267	66.010	-5.256
52U	38443200.000,2734160.000	70.797	65.903	-4.894
53U	38443220.000,2734160.000	70.750	65.783	-4.967
54U	38443240.000,2734160.000	66.345	65.653	-0.692
55U	38443260.000,2734160.000	64.421	65.522	1.101
56U	38443280.000,2734160.000	64.779	65.392	0.612
57U	38443300.000,2734160.000	62.314	65.261	2.947
58U	38443320.000,2734160.000	61.787	65.130	3.343
59U	38443340.000,2734160.000	61.688	65.000	3.311
18V	38442520.000,2734140.000	97.968	89.745	-8.223
19V	38442540.000,2734140.000	107.368	89.773	-17.595
20V	38442560.000,2734140.000	109.576	89.802	-19.774
21V	38442580.000,2734140.000	117.599	89.830	-27.769
22V	38442600.000,2734140.000	120.846	89.858	-30.988
23V	38442620.000,2734140.000	119.951	89.887	-30.064
24V	38442640.000,2734140.000	121.639	89.915	-31.724
25V	38442660.000,2734140.000	125.270	89.943	-35.327
26V	38442680.000,2734140.000	131.127	89.978	-41.149
27V	38442700.000,2734140.000	132.804	90.018	-42.787
28V	38442720.000,2734140.000	131.910	90.033	-41.876
29V	38442740.000,2734140.000	131.543	90.043	-41.499
30V	38442760.000,2734140.000	133.988	90.048	-43.940
31V	38442780.000,2734140.000	138.035	90.071	-47.964
32V	38442800.000,2734140.000	142.850	90.130	-52.720

广东省建设工程勘察设计文件盖章专用章
机构名称: 韶关市工程技术有限公司
机构类别: 一类
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

内部点对照表 (14) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
33V	38442820.000,2734140.000	144.191	90.188	-54.003
34V	38442840.000,2734140.000	146.108	90.246	-55.862
35V	38442860.000,2734140.000	139.420	90.304	-49.116
36V	38442880.000,2734140.000	126.675	90.362	-36.313
37V	38442900.000,2734140.000	117.541	90.421	-27.120
38V	38442920.000,2734140.000	106.771	90.479	-16.292
39V	38442940.000,2734140.000	108.247	90.537	-17.710
40V	38442960.000,2734140.000	112.462	90.685	-21.777
41V	38442980.000,2734140.000	113.921	90.879	-23.043
42V	38443000.000,2734140.000	109.358	91.086	-18.271
43V	38443020.000,2734140.000	104.592	91.324	-13.269
44V	38443040.000,2734140.000	95.861	84.648	-11.213
45V	38443060.000,2734140.000	88.696	76.735	-11.961
46V	38443080.000,2734140.000	82.416	68.439	-13.978
47V	38443100.000,2734140.000	75.398	66.795	-8.603
48V	38443120.000,2734140.000	77.180	66.619	-10.562
49V	38443140.000,2734140.000	76.530	66.442	-10.087
50V	38443160.000,2734140.000	76.974	66.310	-10.665
51V	38443180.000,2734140.000	80.957	66.202	-14.755
52V	38443200.000,2734140.000	79.328	66.094	-13.234
53V	38443220.000,2734140.000	74.722	65.986	-8.736
54V	38443240.000,2734140.000	70.014	65.877	-4.137
55V	38443260.000,2734140.000	65.859	65.746	-0.113
56V	38443280.000,2734140.000	63.371	65.615	2.244
57V	38443300.000,2734140.000	62.149	65.485	3.336
58V	38443320.000,2734140.000	62.252	65.354	3.102
59V	38443340.000,2734140.000	62.397	65.226	2.829
15W	38442460.000,2734120.000	93.664	89.564	-4.100
16W	38442480.000,2734120.000	98.650	89.593	-9.057
17W	38442500.000,2734120.000	102.404	89.621	-12.783
18W	38442520.000,2734120.000	106.397	89.649	-16.748
19W	38442540.000,2734120.000	113.024	89.677	-23.346
20W	38442560.000,2734120.000	115.578	89.706	-25.873
21W	38442580.000,2734120.000	118.273	89.734	-28.539
22W	38442600.000,2734120.000	120.155	89.762	-30.393
23W	38442620.000,2734120.000	119.067	89.791	-29.276
24W	38442640.000,2734120.000	118.679	89.819	-28.860
25W	38442660.000,2734120.000	117.599	89.847	-27.752
26W	38442680.000,2734120.000	124.368	89.883	-34.485
27W	38442700.000,2734120.000	126.244	89.923	-36.322

内部点对照表 (15) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
28W	38442720.000,2734120.000	124.717	89.947	-34.770
29W	38442740.000,2734120.000	124.255	89.958	-34.298
30W	38442760.000,2734120.000	125.581	89.966	-35.616
31W	38442780.000,2734120.000	131.231	89.970	-41.260
32W	38442800.000,2734120.000	136.716	89.990	-46.726
33W	38442820.000,2734120.000	135.203	90.048	-45.155
34W	38442840.000,2734120.000	140.044	90.106	-49.938
35W	38442860.000,2734120.000	137.970	90.165	-47.805
36W	38442880.000,2734120.000	127.224	90.223	-37.002
37W	38442900.000,2734120.000	116.938	90.281	-26.657
38W	38442920.000,2734120.000	115.238	90.339	-24.899
39W	38442940.000,2734120.000	121.190	90.465	-30.725
40W	38442960.000,2734120.000	119.363	90.659	-28.704
41W	38442980.000,2734120.000	110.708	90.882	-19.826
42W	38443000.000,2734120.000	102.879	91.119	-11.760
43W	38443020.000,2734120.000	95.304	89.892	-5.413
44W	38443040.000,2734120.000	87.625	82.395	-5.230
45W	38443060.000,2734120.000	83.102	74.898	-8.204
46W	38443080.000,2734120.000	75.726	67.360	-8.366
47W	38443100.000,2734120.000	77.662	67.184	-10.478
48W	38443120.000,2734120.000	83.848	67.007	-16.840
49W	38443140.000,2734120.000	88.232	66.831	-21.401
50W	38443160.000,2734120.000	89.867	66.655	-23.213
51W	38443180.000,2734120.000	89.137	66.478	-22.658
52W	38443200.000,2734120.000	85.851	66.302	-19.549
53W	38443220.000,2734120.000	79.593	66.177	-13.416
54W	38443240.000,2734120.000	73.606	66.069	-7.537
55W	38443260.000,2734120.000	68.880	65.961	-2.919
56W	38443280.000,2734120.000	62.837	65.839	3.003
57W	38443300.000,2734120.000	62.640	65.709	3.069
58W	38443320.000,2734120.000	62.274	65.578	3.304
59W	38443340.000,2734120.000	62.415	65.466	3.050
13X	38442420.000,2734100.000	82.047	89.412	7.365
14X	38442440.000,2734100.000	86.415	89.440	3.025
15X	38442460.000,2734100.000	96.641	89.468	-7.173
16X	38442480.000,2734100.000	105.003	89.497	-15.507
17X	38442500.000,2734100.000	111.834	89.525	-22.309
18X	38442520.000,2734100.000	113.390	89.553	-23.837
19X	38442540.000,2734100.000	112.406	89.582	-22.825
20X	38442560.000,2734100.000	110.947	89.610	-21.337

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市工程技术有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
方格网内部角点表

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊

业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
图 号	DL-07		

内部点对照表 (16) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
21X	38442580.000,2734100.000	116.735	89.638	-27.097
22X	38442600.000,2734100.000	116.536	89.666	-27.709
23X	38442620.000,2734100.000	119.542	89.695	-29.817
24X	38442640.000,2734100.000	118.463	89.723	-28.740
25X	38442660.000,2734100.000	118.228	89.751	-28.477
26X	38442680.000,2734100.000	123.417	89.788	-33.774
27X	38442700.000,2734100.000	123.417	89.828	-33.590
28X	38442720.000,2734100.000	122.929	89.861	-33.068
29X	38442740.000,2734100.000	121.930	89.872	-32.059
30X	38442760.000,2734100.000	123.476	89.882	-33.594
31X	38442780.000,2734100.000	128.755	89.888	-38.866
32X	38442800.000,2734100.000	130.136	89.893	-40.243
33X	38442820.000,2734100.000	128.839	89.909	-38.930
34X	38442840.000,2734100.000	134.199	89.967	-44.232
35X	38442860.000,2734100.000	136.209	90.025	-46.184
36X	38442880.000,2734100.000	130.907	90.083	-40.824
37X	38442900.000,2734100.000	126.948	90.142	-36.807
38X	38442920.000,2734100.000	126.460	90.245	-36.215
39X	38442940.000,2734100.000	130.074	90.440	-39.634
40X	38442960.000,2734100.000	122.962	90.677	-32.285
41X	38442980.000,2734100.000	108.758	90.914	-17.843
42X	38443000.000,2734100.000	95.599	91.247	-4.352
43X	38443020.000,2734100.000	88.786	88.048	-0.738
44X	38443040.000,2734100.000	84.243	80.528	-3.714
45X	38443060.000,2734100.000	79.682	72.917	-6.766
46X	38443080.000,2734100.000	79.180	67.735	-11.445
47X	38443100.000,2734100.000	86.518	67.565	-18.952
48X	38443120.000,2734100.000	94.212	67.396	-26.816
49X	38443140.000,2734100.000	97.301	67.220	-30.081
50X	38443160.000,2734100.000	95.009	67.043	-27.966
51X	38443180.000,2734100.000	92.616	66.867	-25.749
52X	38443200.000,2734100.000	88.275	66.691	-21.584
53X	38443220.000,2734100.000	82.145	66.514	-15.631
54X	38443240.000,2734100.000	73.635	66.338	-7.297
55X	38443260.000,2734100.000	68.336	66.161	-2.175
56X	38443280.000,2734100.000	62.585	66.045	3.460
57X	38443300.000,2734100.000	62.586	65.932	3.346
58X	38443320.000,2734100.000	62.685	65.802	3.117
59X	38443340.000,2734100.000	63.454	65.706	2.251
10Y	38442360.000,2734080.000	95.141	89.227	-5.915

广东省建设工程勘察设计文件审查专用章
机构名称：韶关市工程技术有限公司
认定书编号：19079
业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级
有效期至：2026年03月24日

内部点对照表 (17) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
11Y	38442380.000,2734080.000	101.496	89.259	-12.237
12Y	38442400.000,2734080.000	99.921	89.288	-10.633
13Y	38442420.000,2734080.000	91.587	89.316	-2.271
14Y	38442440.000,2734080.000	87.685	89.344	1.659
15Y	38442460.000,2734080.000	95.511	89.372	-6.138
16Y	38442480.000,2734080.000	106.916	89.401	-17.515
17Y	38442500.000,2734080.000	115.217	89.429	-25.788
18Y	38442520.000,2734080.000	115.104	89.457	-25.647
19Y	38442540.000,2734080.000	106.954	89.486	-17.468
20Y	38442560.000,2734080.000	107.945	89.514	-18.431
21Y	38442580.000,2734080.000	111.555	89.542	-22.012
22Y	38442600.000,2734080.000	113.495	89.571	-23.924
23Y	38442620.000,2734080.000	119.514	89.599	-29.915
24Y	38442640.000,2734080.000	121.587	89.627	-31.960
25Y	38442660.000,2734080.000	122.390	89.655	-32.735
26Y	38442680.000,2734080.000	123.717	89.693	-34.024
27Y	38442700.000,2734080.000	123.934	89.733	-34.202
28Y	38442720.000,2734080.000	123.160	89.772	-33.389
29Y	38442740.000,2734080.000	121.536	89.786	-31.751
30Y	38442760.000,2734080.000	121.826	89.796	-32.029
31Y	38442780.000,2734080.000	125.452	89.806	-35.646
32Y	38442800.000,2734080.000	126.672	89.811	-36.861
33Y	38442820.000,2734080.000	128.412	89.816	-38.597
34Y	38442840.000,2734080.000	129.497	89.827	-39.669
35Y	38442860.000,2734080.000	131.197	89.886	-41.312
36Y	38442880.000,2734080.000	128.914	89.944	-38.970
37Y	38442900.000,2734080.000	126.924	90.025	-36.898
38Y	38442920.000,2734080.000	129.315	90.235	-39.080
39Y	38442940.000,2734080.000	133.622	90.477	-43.145
40Y	38442960.000,2734080.000	126.383	90.833	-35.550
41Y	38442980.000,2734080.000	113.721	91.172	-22.548
42Y	38443000.000,2734080.000	104.231	91.192	-13.039
43Y	38443020.000,2734080.000	94.590	86.268	-8.323
44Y	38443040.000,2734080.000	90.652	79.038	-11.614
45Y	38443060.000,2734080.000	89.555	71.426	-18.129
46Y	38443080.000,2734080.000	84.382	68.058	-16.324
47Y	38443100.000,2734080.000	90.364	67.888	-22.476
48Y	38443120.000,2734080.000	99.622	67.719	-31.903
49Y	38443140.000,2734080.000	100.468	67.550	-32.918
50Y	38443160.000,2734080.000	95.487	67.381	-28.106

内部点对照表 (18) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
51Y	38443180.000,2734080.000	90.210	67.212	-22.998
52Y	38443200.000,2734080.000	86.899	67.043	-19.856
53Y	38443220.000,2734080.000	81.601	66.874	-14.727
54Y	38443240.000,2734080.000	73.251	66.704	-6.547
55Y	38443260.000,2734080.000	69.431	66.535	-2.896
56Y	38443280.000,2734080.000	63.179	66.366	3.187
57Y	38443300.000,2734080.000	63.000	66.197	3.197
58Y	38443320.000,2734080.000	62.716	66.021	3.305
59Y	38443340.000,2734080.000	62.715	65.946	3.230
8A1	38442320.000,2734060.000	97.253	89.076	-8.177
9A1	38442340.000,2734060.000	99.222	89.107	-10.115
10A1	38442360.000,2734060.000	104.695	89.135	-15.560
11A1	38442380.000,2734060.000	108.790	89.163	-19.627
12A1	38442400.000,2734060.000	108.553	89.192	-19.361
13A1	38442420.000,2734060.000	102.940	89.220	-13.720
14A1	38442440.000,2734060.000	92.339	89.248	-3.090
15A1	38442460.000,2734060.000	99.193	89.277	-9.916
16A1	38442480.000,2734060.000	110.780	89.305	-21.475
17A1	38442500.000,2734060.000	117.832	89.333	-28.499
18A1	38442520.000,2734060.000	115.956	89.361	-26.595
19A1	38442540.000,2734060.000	109.193	89.390	-19.803
20A1	38442560.000,2734060.000	109.091	89.418	-19.673
21A1	38442580.000,2734060.000	109.692	89.446	-20.246
22A1	38442600.000,2734060.000	109.395	89.475	-19.920
23A1	38442620.000,2734060.000	115.993	89.503	-26.490
24A1	38442640.000,2734060.000	119.080	89.531	-29.549
25A1	38442660.000,2734060.000	122.121	89.560	-32.561
26A1	38442680.000,2734060.000	124.346	89.598	-34.747
27A1	38442700.000,2734060.000	122.183	89.638	-32.545
28A1	38442720.000,2734060.000	123.012	89.677	-33.335
29A1	38442740.000,2734060.000	119.488	89.700	-29.788
30A1	38442760.000,2734060.000	117.492	89.710	-27.782
31A1	38442780.000,2734060.000	119.972	89.721	-30.251
32A1	38442800.000,2734060.000	123.812	89.729	-34.083
33A1	38442820.000,2734060.000	126.825	89.734	-37.091
34A1	38442840.000,2734060.000	127.496	89.738	-37.758
35A1	38442860.000,2734060.000	121.381	89.746	-31.635
36A1	38442880.000,2734060.000	117.751	89.805	-27.945
37A1	38442900.000,2734060.000	118.109	90.060	-28.049
38A1	38442920.000,2734060.000	121.093	90.416	-30.677

内部点对照表 (19) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
39A1	38442940.000,2734060.000	123.253	90.773	-32.480
40A1	38442960.000,2734060.000	123.860	91.098	-33.762
41A1	38442980.000,2734060.000	122.816	91.117	-31.699
42A1	38443000.000,2734060.000	114.200	91.137	-23.063
43A1	38443020.000,2734060.000	105.381	84.488	-20.893
44A1	38443040.000,2734060.000	102.380	77.271	-25.166
45A1	38443060.000,2734060.000	99.831	69.935	-29.897
46A1	38443080.000,2734060.000	95.692	68.381	-27.311
47A1	38443100.000,2734060.000	96.298	68.211	-28.087
48A1	38443120.000,2734060.000	99.309	68.042	-31.266
49A1	38443140.000,2734060.000	98.544	67.873	-30.671
50A1	38443160.000,2734060.000	92.770	67.704	-25.066
51A1	38443180.000,2734060.000	86.813	67.533	-19.280
52A1	38443200.000,2734060.000	81.986	67.363	-14.623
53A1	38443220.000,2734060.000	78.185	67.192	-10.993
54A1	38443240.000,2734060.000	73.281	67.021	-6.260
55A1	38443260.000,2734060.000	69.184	66.851	-2.333
56A1	38443280.000,2734060.000	63.970	66.680	2.710
57A1	38443300.000,2734060.000	63.724	66.468	2.744
58A1	38443320.000,2734060.000	63.171	66.236	3.064
59A1	38443340.000,2734060.000	62.639	66.170	3.531
5B1	38442260.000,2734040.000	87.848	88.874	1.026
6B1	38442280.000,2734040.000	95.067	88.925	-6.142
7B1	38442300.000,2734040.000	95.454	88.954	-6.500
8B1	38442320.000,2734040.000	99.826	88.983	-10.843
9B1	38442340.000,2734040.000	103.378	89.011	-14.367
10B1	38442360.000,2734040.000	107.696	89.039	-18.656
11B1	38442380.000,2734040.000	112.277	89.068	-23.209
12B1	38442400.000,2734040.000	113.578	89.096	-24.482
13B1	38442420.000,2734040.000	107.001	89.124	-17.877
14B1	38442440.000,2734040.000	100.288	89.152	-11.136
15B1	38442460.000,2734040.000	106.823	89.181	-17.642
16B1	38442480.000,2734040.000	115.364	89.209	-26.155
17B1	38442500.000,2734040.000	116.319	89.237	-27.082
18B1	38442520.000,2734040.000	114.233	89.266	-24.967
19B1	38442540.000,2734040.000	110.074	89.294	-20.780
20B1	38442560.000,2734040.000	110.112	89.322	-20.790
21B1	38442580.000,2734040.000	108.295	89.351	-18.945
22B1	38442600.000,2734040.000	106.491	89.379	-17.113
23B1	38442620.000,2734040.000	109.384	89.407	-19.977

内部点对照表 (20) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
24B1	38442640.000,2734040.000	107.942	89.435	-18.506
25B1	38442660.000,2734040.000	111.576	89.464	-22.111
26B1	38442680.000,2734040.000	112.617	89.504	-23.114
27B1	38442700.000,2734040.000	113.649	89.543	-24.107
28B1	38442720.000,2734040.000	113.142	89.582	-23.560
29B1	38442740.000,2734040.000	111.883	89.614	-22.270
30B1	38442760.000,2734040.000	116.083	89.624	-26.458
31B1	38442780.000,2734040.000	118.212	89.635	-28.577
32B1	38442800.000,2734040.000	120.702	89.645	-31.057
33B1	38442820.000,2734040.000	120.452	89.652	-30.800
34B1	38442840.000,2734040.000	116.615	89.656	-26.959
35B1	38442860.000,2734040.000	113.819	89.661	-24.158
36B1	38442880.000,2734040.000	109.538	89.230	-20.308
37B1	38442900.000,2734040.000	107.727	89.554	-18.173
38B1	38442920.000,2734040.000	110.585	90.712	-19.873
39B1	38442940.000,2734040.000	110.784	91.023	-19.761
40B1	38442960.000,2734040.000	114.071	91.042	-23.029
41B1	38442980.000,2734040.000	115.728	91.061	-24.667
42B1	38443000.000,2734040.000	116.927	89.849	-27.078
43B1	38443020.000,2734040.000	113.415	82.646	-30.769
44B1	38443040.000,2734040.000	109.715	75.444	-34.271
45B1	38443060.000,2734040.000	103.946	69.074	-34.872
46B1	38443080.000,2734040.000	100.172	68.695	-31.478
47B1	38443100.000,2734040.000	96.290	68.524	-27.766
48B1	38443120.000,2734040.000	95.698	68.353	-27.345
49B1	38443140.000,2734040.000	93.225	68.183	-25.042
50B1	38443160.000,2734040.000	89.123	68.012	-21.111
51B1	38443180.000,2734040.000	83.286	67.841	-15.445
52B1	38443200.000,2734040.000	77.563	67.671	-9.892
53B1	38443220.000,2734040.000	73.388	67.500	-5.888
54B1	38443240.000,2734040.000	68.661	67.319	-1.342
55B1	38443260.000,2734040.000	66.376	67.086	0.710
56B1	38443280.000,2734040.000	66.334	66.853	0.519
57B1	38443300.000,2734040.000	64.604	66.621	2.016
58B1	38443320.000,2734040.000	63.748	66.409	2.661
3C1	38442220.000,2734020.000	72.880	88.733	15.853
4C1	38442240.000,2734020.000	74.207	88.774	14.566
5C1	38442260.000,2734020.000	77.335	88.802	11.467
6C1	38442280.000,2734020.000	84.337	88.830	4.493
7C1	38442300.000,2734020.000	92.609	88.858	-3.750

内部点对照表 (21) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
8C1	38442320.000,2734020.000	95.013	88.887	-6.127
9C1	38442340.000,2734020.000	98.552	88.915	-9.637
10C1	38442360.000,2734020.000	105.546	88.943	-16.603
11C1	38442380.000,2734020.000	114.258	88.972	-25.286
12C1	38442400.000,2734020.000	117.679	89.000	-28.679
13C1	38442420.000,2734020.000	113.440	89.028	-24.411
14C1	38442440.000,2734020.000	110.642	89.057	-21.585
15C1	38442460.000,2734020.000	115.867	89.085	-26.782
16C1	38442480.000,2734020.000	116.844	89.113	-27.731
17C1	38442500.000,2734020.000	115.757	89.141	-26.615
18C1	38442520.000,2734020.000	111.893	89.170	-22.723
19C1	38442540.000,2734020.000	108.389	89.198	-19.191
20C1	38442560.000,2734020.000	109.437	89.226	-20.211
21C1	38442580.000,2734020.000	106.846	89.255	-17.592
22C1	38442600.000,2734020.000	105.517	89.283	-16.234
23C1	38442620.000,2734020.000	105.669	89.311	-16.358
24C1	38442640.000,2734020.000	105.543	89.340	-16.204
25C1	38442660.000,2734020.000	106.139	89.369	-16.770
26C1	38442680.000,2734020.000	106.654	89.409	-17.245
27C1	38442700.000,2734020.000	107.587	89.448	-18.139
28C1	38442720.000,2734020.000	109.151	89.487	-19.664
29C1	38442740.000,2734020.000	111.061	89.526	-21.534
30C1	38442760.000,2734020.000	111.894	89.538	-22.356
31C1	38442780.000,2734020.000	114.099	89.549	-24.551
32C1	38442800.000,2734020.000	115.047	89.559	-25.488
33C1	38442820.000,2734020.000	114.586	89.570	-25.017
34C1	38442840.000,2734020.000	109.702	89.574	-20.127
35C1	38442860.000,2734020.000	105.026	89.632	-15.394
36C1	38442880.000,2734020.000	100.673	88.890	-11.782
37C1	38442900.000,2734020.000	103.250	88.038	-15.213
38C1	38442920.000,2734020.000	103.670	86.818	-16.852
39C1	38442940.000,2734020.000	99.025	87.002	-12.023
40C1	38442960.000,2734020.000	105.173	89.417	-15.755
41C1	38442980.000,2734020.000	108.034	91.010	-17.023
42C1	38443000.000,2734020.000	109.808	88.007	-21.802
43C1	38443020.000,2734020.000	109.326	81.493	-27.833
44C1	38443040.000,2734020.000	106.879	75.256	-31.623
45C1	38443060.000,2734020.000	102.956	69.173	-33.783
46C1	38443080.000,2734020.000	94.842	69.003	-25.839
47C1	38443100.000,2734020.000	92.533	68.832	-23.701

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

资质证编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称	方格网内部角点表
------	----------

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-07		

内部点对照表 (22) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
48C1	38443120.000,2734020.000	91.942	68.661	-23.280
49C1	38443180.000,2734020.000	77.750	68.491	-18.987
50C1	38443180.000,2734020.000	83.758	68.320	-15.438
51C1	38443180.000,2734020.000	79.367	68.149	-11.217
52C1	38443200.000,2734020.000	75.150	67.936	-5.414
53C1	38443220.000,2734020.000	68.122	67.703	-0.511
54C1	38443240.000,2734020.000	66.176	67.471	1.295
55C1	38443260.000,2734020.000	65.150	67.238	2.088
56C1	38443280.000,2734020.000	64.951	67.005	2.054
57C1	38443300.000,2734020.000	64.965	66.773	1.808
58C1	38443320.000,2734020.000	62.816	66.626	3.810
2D1	38442200.000,2734000.000	91.515	88.626	-2.889
3D1	38442220.000,2734000.000	80.361	88.651	8.290
4D1	38442240.000,2734000.000	72.408	88.678	16.270
5D1	38442260.000,2734000.000	78.332	88.706	10.374
6D1	38442280.000,2734000.000	80.961	88.734	7.774
7D1	38442300.000,2734000.000	82.238	88.763	6.524
8D1	38442320.000,2734000.000	90.604	88.791	-1.813
9D1	38442340.000,2734000.000	96.648	88.819	-7.829
10D1	38442360.000,2734000.000	106.523	88.847	-17.676
11D1	38442380.000,2734000.000	114.842	88.876	-25.966
12D1	38442400.000,2734000.000	119.665	88.904	-30.761
13D1	38442420.000,2734000.000	119.446	88.932	-30.514
14D1	38442440.000,2734000.000	116.144	88.961	-27.183
15D1	38442460.000,2734000.000	114.218	88.989	-25.229
16D1	38442480.000,2734000.000	112.191	89.017	-23.174
17D1	38442500.000,2734000.000	110.133	89.046	-21.088
18D1	38442520.000,2734000.000	108.183	89.074	-19.110
19D1	38442540.000,2734000.000	105.296	89.102	-16.194
20D1	38442560.000,2734000.000	104.496	89.130	-15.365
21D1	38442580.000,2734000.000	105.105	89.159	-15.946
22D1	38442600.000,2734000.000	104.806	89.187	-15.619
23D1	38442620.000,2734000.000	105.117	89.215	-15.902
24D1	38442640.000,2734000.000	105.189	89.244	-15.945
25D1	38442660.000,2734000.000	105.141	89.274	-15.867
26D1	38442680.000,2734000.000	105.588	89.314	-16.274
27D1	38442700.000,2734000.000	108.048	89.353	-18.695
28D1	38442720.000,2734000.000	109.077	89.392	-19.685
29D1	38442740.000,2734000.000	110.329	89.432	-20.897
30D1	38442760.000,2734000.000	111.442	89.452	-21.990

广东省建设工程勘察设计文件审查专用章
机审名称: 广东华世工程技术有限公司
机审类别: 一类
认定书编号: 19079
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
有效期至: 2025年12月24日

内部点对照表 (23) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
31D1	38442780.000,2734000.000	112.261	89.463	-22.799
32D1	38442800.000,2734000.000	110.820	89.473	-21.347
33D1	38442820.000,2734000.000	105.214	89.484	-15.730
34D1	38442840.000,2734000.000	99.601	89.518	-10.083
35D1	38442860.000,2734000.000	92.738	86.713	-6.026
36D1	38442880.000,2734000.000	92.679	83.782	-8.897
37D1	38442900.000,2734000.000	90.949	84.096	-6.853
38D1	38442920.000,2734000.000	93.884	85.023	-8.861
39D1	38442940.000,2734000.000	91.722	85.398	-6.325
40D1	38442960.000,2734000.000	98.947	84.548	-14.399
41D1	38442980.000,2734000.000	96.806	86.251	-10.555
42D1	38443000.000,2734000.000	96.502	86.049	-10.453
43D1	38443020.000,2734000.000	98.814	81.438	-17.376
44D1	38443040.000,2734000.000	98.805	75.201	-23.604
45D1	38443060.000,2734000.000	98.878	69.481	-29.397
46D1	38443080.000,2734000.000	94.668	69.311	-25.357
47D1	38443100.000,2734000.000	91.953	69.140	-22.813
48D1	38443120.000,2734000.000	90.979	68.969	-22.009
49D1	38443140.000,2734000.000	84.272	68.786	-15.485
50D1	38443160.000,2734000.000	80.800	68.554	-12.246
51D1	38443180.000,2734000.000	76.806	68.321	-8.485
52D1	38443200.000,2734000.000	72.100	68.088	-4.012
53D1	38443220.000,2734000.000	68.416	67.856	-0.560
54D1	38443240.000,2734000.000	65.599	67.623	2.023
55D1	38443260.000,2734000.000	64.936	67.390	2.454
56D1	38443280.000,2734000.000	65.161	67.157	1.996
57D1	38443300.000,2734000.000	65.134	66.925	1.791
58D1	38443320.000,2734000.000	64.309	66.844	2.534
4E1	38442240.000,2733980.000	81.000	88.583	7.583
5E1	38442260.000,2733980.000	74.066	88.611	14.545
6E1	38442280.000,2733980.000	77.473	88.639	11.166
7E1	38442300.000,2733980.000	82.991	88.667	5.677
8E1	38442320.000,2733980.000	91.081	88.695	-2.386
9E1	38442340.000,2733980.000	95.865	88.723	-7.141
10E1	38442360.000,2733980.000	104.954	88.752	-16.202
11E1	38442380.000,2733980.000	109.410	88.780	-20.630
12E1	38442400.000,2733980.000	113.041	88.808	-24.233
13E1	38442420.000,2733980.000	116.001	88.836	-27.165
14E1	38442440.000,2733980.000	113.344	88.865	-24.479
15E1	38442460.000,2733980.000	108.801	88.893	-19.908

内部点对照表 (24) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
16E1	38442480.000,2733980.000	106.532	88.921	-17.611
17E1	38442500.000,2733980.000	104.649	88.950	-15.699
18E1	38442520.000,2733980.000	102.379	88.978	-13.401
19E1	38442540.000,2733980.000	100.668	89.006	-11.662
20E1	38442560.000,2733980.000	102.241	89.035	-13.207
21E1	38442580.000,2733980.000	103.645	89.063	-14.582
22E1	38442600.000,2733980.000	103.988	89.091	-14.897
23E1	38442620.000,2733980.000	104.009	89.119	-14.890
24E1	38442640.000,2733980.000	103.875	89.148	-14.727
25E1	38442660.000,2733980.000	104.189	89.179	-15.009
26E1	38442680.000,2733980.000	104.453	89.219	-15.234
27E1	38442700.000,2733980.000	105.776	89.258	-16.518
28E1	38442720.000,2733980.000	108.603	89.297	-19.306
29E1	38442740.000,2733980.000	109.917	89.337	-20.581
30E1	38442760.000,2733980.000	110.180	89.366	-20.814
31E1	38442780.000,2733980.000	108.672	89.377	-19.295
32E1	38442800.000,2733980.000	103.343	89.387	-13.956
33E1	38442820.000,2733980.000	95.985	89.452	-6.533
34E1	38442840.000,2733980.000	89.117	84.880	-4.236
35E1	38442860.000,2733980.000	78.896	81.497	2.601
36E1	38442880.000,2733980.000	76.084	78.673	2.589
37E1	38442900.000,2733980.000	76.733	78.964	2.231
38E1	38442920.000,2733980.000	79.622	80.473	0.851
39E1	38442940.000,2733980.000	81.791	82.239	0.449
40E1	38442960.000,2733980.000	81.561	83.960	2.400
41E1	38442980.000,2733980.000	79.106	83.040	3.934
42E1	38443000.000,2733980.000	82.711	81.429	-1.282
43E1	38443020.000,2733980.000	84.532	77.119	-7.413
44E1	38443040.000,2733980.000	89.955	75.146	-14.809
45E1	38443060.000,2733980.000	90.949	69.789	-21.159
46E1	38443080.000,2733980.000	92.269	69.619	-22.651
47E1	38443100.000,2733980.000	90.618	69.404	-21.214
48E1	38443120.000,2733980.000	89.268	69.171	-20.097
49E1	38443140.000,2733980.000	87.139	68.938	-18.200
50E1	38443160.000,2733980.000	86.318	68.706	-17.613
51E1	38443180.000,2733980.000	79.601	68.473	-11.128
52E1	38443200.000,2733980.000	72.916	68.240	-4.675
53E1	38443220.000,2733980.000	69.737	68.008	-1.730
54E1	38443240.000,2733980.000	65.494	67.775	2.281
55E1	38443260.000,2733980.000	64.753	67.542	2.789

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位全称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
方格网内部角点表

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊

业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
图 号	DL-07		

内部点对照表 (25) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
56E1	38443280.000,2733960.000	65.152	67.310	2.158
57E1	38443300.000,2733960.000	65.152	67.079	2.083
58E1	38443320.000,2733960.000	64.310	67.061	2.751
4F1	38442240.000,2733960.000	87.221	88.489	1.268
5F1	38442260.000,2733960.000	83.250	88.517	5.266
6F1	38442280.000,2733960.000	88.545	88.545	10.528
7F1	38442300.000,2733960.000	81.175	88.573	7.398
8F1	38442320.000,2733960.000	89.972	88.601	-1.371
9F1	38442340.000,2733960.000	93.933	88.629	-5.304
10F1	38442360.000,2733960.000	96.536	88.657	-7.880
11F1	38442380.000,2733960.000	100.712	88.685	-12.027
12F1	38442400.000,2733960.000	107.615	88.713	-18.902
13F1	38442420.000,2733960.000	110.033	88.741	-21.293
14F1	38442440.000,2733960.000	108.417	88.769	-19.648
15F1	38442460.000,2733960.000	103.058	88.797	-14.261
16F1	38442480.000,2733960.000	102.505	88.825	-13.679
17F1	38442500.000,2733960.000	101.280	88.854	-12.426
18F1	38442520.000,2733960.000	98.509	88.882	-9.627
19F1	38442540.000,2733960.000	94.591	88.910	-5.681
20F1	38442560.000,2733960.000	93.836	88.939	-4.897
21F1	38442580.000,2733960.000	96.654	88.967	-7.687
22F1	38442600.000,2733960.000	101.764	88.995	-12.769
23F1	38442620.000,2733960.000	103.150	89.024	-14.127
24F1	38442640.000,2733960.000	103.261	89.052	-14.209
25F1	38442660.000,2733960.000	103.526	89.085	-14.441
26F1	38442680.000,2733960.000	103.769	89.124	-14.645
27F1	38442700.000,2733960.000	103.768	89.163	-14.605
28F1	38442720.000,2733960.000	105.937	89.202	-16.735
29F1	38442740.000,2733960.000	105.295	89.242	-16.053
30F1	38442760.000,2733960.000	102.153	89.280	-12.873
31F1	38442780.000,2733960.000	97.817	89.291	-8.526
32F1	38442800.000,2733960.000	92.348	88.928	-3.420
33F1	38442820.000,2733960.000	86.480	83.311	-3.169
34F1	38442840.000,2733960.000	75.102	78.547	3.445
35F1	38442860.000,2733960.000	67.530	75.645	8.115
36F1	38442880.000,2733960.000	61.659	73.553	11.894
37F1	38442900.000,2733960.000	62.103	74.054	11.951
38F1	38442920.000,2733960.000	62.611	75.705	13.094
39F1	38442940.000,2733960.000	63.338	77.380	14.042
40F1	38442960.000,2733960.000	61.703	79.163	17.459

内部点对照表 (26) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
41F1	38442980.000,2733960.000	62.886	80.974	18.087
42F1	38443000.000,2733960.000	69.036	81.725	12.689
43F1	38443020.000,2733960.000	72.190	80.875	8.685
44F1	38443040.000,2733960.000	74.331	77.379	3.048
45F1	38443060.000,2733960.000	83.065	71.223	-11.842
46F1	38443080.000,2733960.000	87.082	69.789	-17.293
47F1	38443100.000,2733960.000	87.863	69.556	-18.307
48F1	38443120.000,2733960.000	89.615	69.323	-20.291
49F1	38443140.000,2733960.000	91.709	69.091	-22.618
50F1	38443160.000,2733960.000	87.788	68.858	-18.930
51F1	38443180.000,2733960.000	80.468	68.625	-11.843
52F1	38443200.000,2733960.000	73.073	68.393	-4.681
53F1	38443220.000,2733960.000	69.201	68.160	-1.041
54F1	38443240.000,2733960.000	65.373	67.927	2.554
55F1	38443260.000,2733960.000	64.847	67.694	2.848
56F1	38443280.000,2733960.000	65.385	67.462	2.077
57F1	38443300.000,2733960.000	65.051	67.296	2.245
58F1	38443320.000,2733960.000	64.199	67.278	3.079
5G1	38442260.000,2733940.000	94.752	88.422	-6.330
6G1	38442280.000,2733940.000	87.001	88.450	1.448
7G1	38442300.000,2733940.000	79.574	88.478	8.904
8G1	38442320.000,2733940.000	82.294	88.506	6.212
9G1	38442340.000,2733940.000	89.826	88.534	-1.292
10G1	38442360.000,2733940.000	92.033	88.562	-3.471
11G1	38442380.000,2733940.000	98.528	88.590	-9.938
12G1	38442400.000,2733940.000	103.033	88.618	-14.415
13G1	38442420.000,2733940.000	103.978	88.646	-15.333
14G1	38442440.000,2733940.000	103.631	88.674	-14.957
15G1	38442460.000,2733940.000	99.529	88.702	-10.827
16G1	38442480.000,2733940.000	97.450	88.730	-8.721
17G1	38442500.000,2733940.000	99.602	88.758	-10.844
18G1	38442520.000,2733940.000	98.059	88.786	-9.273
19G1	38442540.000,2733940.000	92.028	88.814	-3.213
20G1	38442560.000,2733940.000	90.027	88.843	-1.184
21G1	38442580.000,2733940.000	91.929	88.871	-3.058
22G1	38442600.000,2733940.000	96.607	88.899	-7.708
23G1	38442620.000,2733940.000	100.442	88.928	-11.514
24G1	38442640.000,2733940.000	100.505	88.956	-11.549
25G1	38442660.000,2733940.000	99.232	88.990	-10.243
26G1	38442680.000,2733940.000	98.335	89.029	-9.306

内部点对照表 (27) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
27G1	38442700.000,2733940.000	99.891	89.068	-10.823
28G1	38442720.000,2733940.000	99.966	89.107	-10.859
29G1	38442740.000,2733940.000	94.832	89.147	-5.685
30G1	38442760.000,2733940.000	92.114	89.186	-2.928
31G1	38442780.000,2733940.000	88.189	85.492	-2.698
32G1	38442800.000,2733940.000	82.026	80.804	-1.222
33G1	38442820.000,2733940.000	67.016	76.026	9.010
34G1	38442840.000,2733940.000	59.606	73.292	13.686
35G1	38442860.000,2733940.000	54.243	72.958	18.715
36G1	38442880.000,2733940.000	49.833	72.621	22.788
37G1	38442900.000,2733940.000	46.831	72.282	25.451
38G1	38442920.000,2733940.000	46.194	71.943	25.749
39G1	38442940.000,2733940.000	45.867	72.437	26.569
40G1	38442960.000,2733940.000	46.499	74.107	27.608
41G1	38442980.000,2733940.000	48.257	75.994	27.737
42G1	38443000.000,2733940.000	53.474	77.960	24.486
43G1	38443020.000,2733940.000	59.835	79.926	20.091
44G1	38443040.000,2733940.000	68.306	79.559	11.253
45G1	38443060.000,2733940.000	73.932	75.917	1.985
46G1	38443080.000,2733940.000	82.828	71.862	-10.966
47G1	38443100.000,2733940.000	86.438	69.708	-16.730
48G1	38443120.000,2733940.000	85.957	69.475	-16.481
49G1	38443140.000,2733940.000	87.420	69.243	-18.178
50G1	38443160.000,2733940.000	83.215	69.010	-14.205
51G1	38443180.000,2733940.000	78.704	68.777	-9.927
52G1	38443200.000,2733940.000	74.385	68.545	-5.840
53G1	38443220.000,2733940.000	66.954	68.312	1.358
54G1	38443240.000,2733940.000	65.476	68.079	2.603
55G1	38443260.000,2733940.000	65.030	67.847	2.816
56G1	38443280.000,2733940.000	65.435	67.614	2.179
57G1	38443300.000,2733940.000	64.945	67.513	2.568
5H1	38442260.000,2733920.000	104.261	88.328	-15.933
6H1	38442280.000,2733920.000	98.203	88.355	-9.848
7H1	38442300.000,2733920.000	89.686	88.383	-1.303
8H1	38442320.000,2733920.000	81.539	88.411	6.872
9H1	38442340.000,2733920.000	85.183	88.439	3.256
10H1	38442360.000,2733920.000	89.033	88.467	-0.565
11H1	38442380.000,2733920.000	91.487	88.495	-2.991
12H1	38442400.000,2733920.000	95.355	88.523	-6.832
13H1	38442420.000,2733920.000	98.062	88.551	-9.511

内部点对照表 (28) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
14H1	38442440.000,2733920.000	97.131	88.579	-8.554
15H1	38442440.000,2733920.000	96.602	88.607	-4.455
16H1	38442480.000,2733920.000	94.427	88.635	-5.792
17H1	38442500.000,2733920.000	94.470	88.663	-5.807
18H1	38442520.000,2733920.000	93.601	88.691	-4.910
19H1	38442540.000,2733920.000	90.155	88.719	-1.431
20H1	38442560.000,2733920.000	89.650	88.747	-0.903
21H1	38442580.000,2733920.000	90.655	88.775	-1.880
22H1	38442600.000,2733920.000	93.346	88.804	-4.543
23H1	38442620.000,2733920.000	95.175	88.832	-6.343
24H1	38442640.000,2733920.000	95.410	88.860	-6.550
25H1	38442660.000,2733920.000	95.920	88.895	-7.025
26H1	38442680.000,2733920.000	96.218	88.934	-7.284
27H1	38442700.000,2733920.000	95.116	88.976	-6.140
28H1	38442720.000,2733920.000	90.353	88.413	-1.939
29H1	38442740.000,2733920.000	86.386	85.601	-0.785
30H1	38442760.000,2733920.000	82.506	81.589	-0.918
31H1	38442780.000,2733920.000	71.728	77.435	5.707
32H1	38442800.000,2733920.000	59.194	74.099	14.906
33H1	38442820.000,2733920.000	47.012	73.759	26.747
34H1	38442840.000,2733920.000	46.537	73.400	26.863
35H1	38442860.000,2733920.000	42.464	73.041	30.578
36H1	38442880.000,2733920.000	41.156	72.691	31.535
37H1	38442900.000,2733920.000	41.323	72.351	31.028
38H1	38442920.000,2733920.000	41.289	72.011	30.723
39H1	38442940.000,2733920.000	40.765	71.671	30.907
40H1	38442960.000,2733920.000	40.917	71.331	30.415
41H1	38442980.000,2733920.000	41.510	71.078	29.568
42H1	38443000.000,2733920.000	42.792	72.915	30.123
43H1	38443020.000,2733920.000	50.108	74.871	24.764
44H1	38443040.000,2733920.000	59.690	76.953	17.263
45H1	38443060.000,2733920.000	71.532	78.280	6.748
46H1	38443080.000,2733920.000	77.195	76.556	-0.639
47H1	38443100.000,2733920.000	80.329	72.501	-7.828
48H1	38443120.000,2733920.000	81.356	69.628	-11.729
49H1	38443140.000,2733920.000	82.681	69.395	-13.286
50H1	38443160.000,2733920.000	82.427	69.162	-13.265
51H1	38443180.000,2733920.000	81.381	68.929	-12.452
52H1	38443200.000,2733920.000	73.639	68.697	-4.942
53H1	38443220.000,2733920.000	66.550	68.464	1.914

内部点对照表 (29) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
54H1	38443240.000,2733920.000	65.100	68.231	3.131
55H1	38443260.000,2733920.000	65.106	67.999	2.893
56H1	38443280.000,2733920.000	65.732	67.766	2.034
57H1	38443300.000,2733920.000	65.642	67.731	2.089
6J1	38442280.000,2733900.000	106.431	88.260	-18.171
7J1	38442300.000,2733900.000	95.723	88.288	-7.434
8J1	38442320.000,2733900.000	89.326	88.316	-1.009
9J1	38442340.000,2733900.000	87.257	88.344	1.087
10J1	38442360.000,2733900.000	85.841	88.372	2.532
11J1	38442380.000,2733900.000	87.465	88.400	0.935
12J1	38442400.000,2733900.000	91.310	88.429	-2.882
13J1	38442420.000,2733900.000	96.343	88.457	-7.886
14J1	38442440.000,2733900.000	92.797	88.485	-4.313
15J1	38442460.000,2733900.000	88.963	88.513	-0.450
16J1	38442480.000,2733900.000	89.012	88.541	-0.471
17J1	38442500.000,2733900.000	88.593	88.569	-0.024
18J1	38442520.000,2733900.000	88.718	88.597	-0.122
19J1	38442540.000,2733900.000	88.636	88.624	-0.012
20J1	38442560.000,2733900.000	89.289	88.650	-0.639
21J1	38442580.000,2733900.000	90.459	88.676	-1.784
22J1	38442600.000,2733900.000	91.455	88.702	-2.753
23J1	38442620.000,2733900.000	92.145	88.728	-3.418
24J1	38442640.000,2733900.000	93.182	88.586	-4.596
25J1	38442660.000,2733900.000	94.098	88.822	-5.276
26J1	38442680.000,2733900.000	89.059	87.151	-1.907
27J1	38442700.000,2733900.000	81.153	84.365	3.212
28J1	38442720.000,2733900.000	74.198	81.262	7.064
29J1	38442740.000,2733900.000	69.549	77.249	7.700
30J1	38442760.000,2733900.000	62.582	74.895	12.313
31J1	38442780.000,2733900.000	53.756	74.601	20.845
32J1	38442800.000,2733900.000	45.060	74.294	29.234
33J1	38442820.000,2733900.000	42.095	73.954	31.859
34J1	38442840.000,2733900.000	42.438	73.614	31.176
35J1	38442860.000,2733900.000	40.458	73.274	32.817
36J1	38442880.000,2733900.000	40.096	72.934	32.838
37J1	38442900.000,2733900.000	40.478	72.594	32.116
38J1	38442920.000,2733900.000	42.632	72.254	29.622
39J1	38442940.000,2733900.000	40.653	71.914	31.261
40J1	38442960.000,2733900.000	41.947	71.574	29.627
41J1	38442980.000,2733900.000	46.347	71.281	24.934

内部点对照表 (30) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
42J1	38443000.000,2733900.000	48.096	71.055	22.959
43J1	38443020.000,2733900.000	50.338	70.835	20.496
44J1	38443040.000,2733900.000	56.167	71.736	15.569
45J1	38443060.000,2733900.000	65.958	73.804	7.846
46J1	38443080.000,2733900.000	69.625	75.880	6.255
47J1	38443100.000,2733900.000	74.385	76.377	1.992
48J1	38443120.000,2733900.000	77.622	73.140	-4.482
49J1	38443140.000,2733900.000	78.877	69.547	-9.330
50J1	38443160.000,2733900.000	78.954	69.314	-9.640
51J1	38443180.000,2733900.000	78.755	69.082	-9.674
52J1	38443200.000,2733900.000	74.434	68.849	-5.585
53J1	38443220.000,2733900.000	67.634	68.616	0.982
54J1	38443240.000,2733900.000	65.377	68.383	3.006
55J1	38443260.000,2733900.000	65.266	68.151	2.885
56J1	38443280.000,2733900.000	65.731	67.966	2.235
57J1	38443300.000,2733900.000	64.279	67.948	3.669
7K1	38442300.000,2733880.000	105.064	88.174	-16.890
8K1	38442320.000,2733880.000	100.581	88.200	-12.381
9K1	38442340.000,2733880.000	97.337	88.225	-9.112
10K1	38442360.000,2733880.000	93.636	88.251	-5.385
11K1	38442380.000,2733880.000	87.689	88.277	0.588
12K1	38442400.000,2733880.000	89.382	88.303	-1.079
13K1	38442420.000,2733880.000	92.790	88.329	-4.461
14K1	38442440.000,2733880.000	89.016	88.355	-0.661
15K1	38442460.000,2733880.000	87.737	88.381	0.644
16K1	38442480.000,2733880.000	87.088	88.407	1.318
17K1	38442500.000,2733880.000	87.146	88.432	1.286
18K1	38442520.000,2733880.000	86.984	88.458	1.474
19K1	38442540.000,2733880.000	87.493	88.484	0.992
20K1	38442560.000,2733880.000	89.061	88.510	-0.551
21K1	38442580.000,2733880.000	90.901	88.536	-2.365
22K1	38442600.000,2733880.000	91.323	88.562	-2.761
23K1	38442620.000,2733880.000	90.301	86.892	-3.409
24K1	38442640.000,2733880.000	87.357	84.143	-3.214
25K1	38442660.000,2733880.000	86.268	81.395	-4.873
26K1	38442680.000,2733880.000	77.520	80.317	2.798
27K1	38442700.000,2733880.000	64.847	76.922	12.075
28K1	38442720.000,2733880.000	59.739	75.668	15.930
29K1	38442740.000,2733880.000	52.813	75.374	22.562
30K1	38442760.000,2733880.000	45.084	75.080	29.997

内部点对照表 (31) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
31K1	38442780.000,2733880.000	41.888	74.786	32.798
32K1	38442800.000,2733880.000	41.800	74.506	32.997
33K1	38442820.000,2733880.000	41.999	74.197	33.098
34K1	38442840.000,2733880.000	41.080	73.857	32.777
35K1	38442860.000,2733880.000	40.470	73.517	33.047
36K1	38442880.000,2733880.000	40.350	73.177	32.825
37K1	38442900.000,2733880.000	41.817	72.837	31.020
38K1	38442920.000,2733880.000	48.366	72.497	24.131
39K1	38442940.000,2733880.000	47.023	72.157	25.135
40K1	38442960.000,2733880.000	47.845	71.817	23.972
41K1	38442980.000,2733880.000	54.444	71.485	17.042
42K1	38443000.000,2733880.000	56.869	71.259	14.390
43K1	38443020.000,2733880.000	56.821	71.033	14.211
44K1	38443040.000,2733880.000	63.222	70.941	7.719
45K1	38443060.000,2733880.000	63.810	70.707	6.897
46K1	38443080.000,2733880.000	69.587	70.633	1.046
47K1	38443100.000,2733880.000	70.148	72.709	2.561
48K1	38443120.000,2733880.000	71.484	74.785	3.301
49K1	38443140.000,2733880.000	74.119	73.778	-0.341
50K1	38443160.000,2733880.000	75.202	69.724	-5.479
51K1	38443180.000,2733880.000	75.700	69.234	-6.466
52K1	38443200.000,2733880.000	72.428	69.001	-3.427
53K1	38443220.000,2733880.000	66.113	68.768	2.655
54K1	38443240.000,2733880.000	65.731	68.536	2.804
55K1	38443260.000,2733880.000	65.563	68.303	2.740
56K1	38443280.000,2733880.000	65.778	68.183	2.406
7L1	38442300.000,2733860.000	105.282	88.056	-17.225
8L1	38442320.000,2733860.000	101.797	88.060	-13.737
9L1	38442340.000,2733860.000	96.935	88.086	-8.849
10L1	38442360.000,2733860.000	91.205	88.112	-3.093
11L1	38442380.000,2733860.000	86.425	88.137	1.712
12L1	38442400.000,2733860.000	86.502	88.163	1.661
13L1	38442420.000,2733860.000	86.873	88.189	1.316
14L1	38442440.000,2733860.000	87.037	88.215	1.178
15L1	38442460.000,2733860.000	86.053	88.241	2.188
16L1	38442480.000,2733860.000	85.957	88.267	2.310
17L1	38442500.000,2733860.000	86.131	88.293	2.162
18L1	38442520.000,2733860.000	86.322	88.319	1.997
19L1	38442540.000,2733860.000	86.963	88.344	1.381
20L1	38442560.000,2733860.000	87.863	88.370	0.507

内部点对照表 (32) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
21L1	38442580.000,2733860.000	88.372	87.485	-0.887
22L1	38442600.000,2733860.000	86.016	85.168	-0.848
23L1	38442620.000,2733860.000	78.243	82.420	4.177
24L1	38442640.000,2733860.000	73.408	79.672	6.264
25L1	38442660.000,2733860.000	68.731	76.924	8.192
26L1	38442680.000,2733860.000	58.323	76.442	18.119
27L1	38442700.000,2733860.000	51.387	76.148	24.760
28L1	38442720.000,2733860.000	44.578	75.854	31.275
29L1	38442740.000,2733860.000	41.882	75.559	33.677
30L1	38442760.000,2733860.000	41.674	75.265	33.591
31L1	38442780.000,2733860.000	41.013	74.971	33.959
32L1	38442800.000,2733860.000	40.647	74.677	34.030
33L1	38442820.000,2733860.000	40.532	74.418	33.886
34L1	38442840.000,2733860.000	40.505	74.100	33.595
35L1	38442860.000,2733860.000	40.488	73.760	33.273
36L1	38442880.000,2733860.000	41.479	73.420	31.942
37L1	38442900.000,2733860.000	44.985	73.080	28.095
38L1	38442920.000,2733860.000	50.104	72.740	22.636
39L1	38442940.000,2733860.000	50.715	72.400	21.686
40L1	38442960.000,2733860.000	51.245	72.060	20.815
41L1	38442980.000,2733860.000	56.034	71.720	15.686
42L1	38443000.000,2733860.000	59.187	71.463	12.276
43L1	38443020.000,2733860.000	60.457	71.236	10.779
44L1	38443040.000,2733860.000	63.701	71.112	7.411
45L1	38443060.000,2733860.000	64.493	70.906	6.413
46L1	38443080.000,2733860.000	66.182	70.647	4.465
47L1	38443100.000,2733860.000	68.147	70.388	2.241
48L1	38443120.000,2733860.000	68.612	70.129	1.518
49L1	38443140.000,2733860.000	69.911	71.614	1.703
50L1	38443160.000,2733860.000	71.156	73.330	2.174
51L1	38443180.000,2733860.000	72.504	70.362	-2.142
52L1	38443200.000,2733860.000	68.334	69.153	0.819
53L1	38443220.000,2733860.000	66.090	68.920	2.830
54L1	38443240.000,2733860.000	65.908	68.688	2.780
55L1	38443260.000,2733860.000	66.071	68.455	2.384
56L1	38443280.000,2733860.000	66.450	68.400	1.950
8M1	38442320.000,2733840.000	97.731	87.954	-9.777
9M1	38442340.000,2733840.000	93.126	87.957	-5.169
10M1	38442360.000,2733840.000	87.619	87.972	0.352
11M1	38442380.000,2733840.000	86.631	87.998	1.366

内部点对照表 (33) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
12M1	38442400.000,2733840.000	85.166	88.023	2.857
13M1	38442420.000,2733840.000	85.507	88.049	2.542
14M1	38442440.000,2733840.000	85.450	88.075	2.625
15M1	38442460.000,2733840.000	85.363	88.101	2.738
16M1	38442480.000,2733840.000	85.259	88.127	2.868
17M1	38442500.000,2733840.000	85.340	88.153	2.813
18M1	38442520.000,2733840.000	85.896	88.179	2.283
19M1	38442540.000,2733840.000	84.060	87.942	3.882
20M1	38442560.000,2733840.000	79.197	85.927	6.730
21M1	38442580.000,2733840.000	79.293	83.445	4.152
22M1	38442600.000,2733840.000	70.822	80.697	9.875
23M1	38442620.000,2733840.000	63.907	77.949	14.042
24M1	38442640.000,2733840.000	52.699	77.116	24.418
25M1	38442660.000,2733840.000	45.460	76.859	31.400
26M1	38442680.000,2733840.000	49.739	76.605	26.866
27M1	38442700.000,2733840.000	47.389	76.333	28.944
28M1	38442720.000,2733840.000	41.348	76.039	34.691
29M1	38442740.000,2733840.000	40.815	75.745	34.930
30M1	38442760.000,2733840.000	40.588	75.451	34.863
31M1	38442780.000,2733840.000	40.556	75.157	34.601
32M1	38442800.000,2733840.000	40.351	74.863	34.512
33M1	38442820.000,2733840.000	40.585	74.588	34.003
34M1	38442840.000,2733840.000	40.792	74.331	33.539
35M1	38442860.000,2733840.000	41.306	74.003	32.697
36M1	38442880.000,2733840.000	42.682	73.663	30.981
37M1	38442900.000,2733840.000	45.969	73.323	27.354
38M1	38442920.000,2733840.000	49.934	72.983	23.049
39M1	38442940.000,2733840.000	50.621	72.643	22.023
40M1	38442960.000,2733840.000	53.883	72.303	18.421
41M1	38442980.000,2733840.000	58.138	71.963	13.825
42M1	38443000.000,2733840.000	59.361	71.666	12.305
43M1	38443020.000,2733840.000	59.407	71.440	12.033
44M1	38443040.000,2733840.000	62.201	71.283	9.082
45M1	38443060.000,2733840.000	64.126	71.104	6.979
46M1	38443080.000,2733840.000	66.829	70.844	4.015
47M1	38443100.000,2733840.000	67.844	70.586	2.742
48M1	38443120.000,2733840.000	68.584	70.327	1.743
49M1	38443140.000,2733840.000	69.134	70.068	0.935
50M1	38443160.000,2733840.000	69.204	69.810	0.606
51M1	38443180.000,2733840.000	68.654	70.519	1.864

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称

方格网内部角点表

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版 本 号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-07		

内部对照表 (34) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
52M1	38443200.000,2733840.000	66.401	71.001	4.510
53M1	38443250.000,2733840.000	66.226	69.073	2.826
54M1	38443240.000,2733840.000	66.212	68.840	2.628
55M1	38443260.000,2733840.000	66.564	68.636	2.072
8N1	38442320.000,2733820.000	96.130	87.834	-8.296
9N1	38442340.000,2733820.000	89.735	87.851	-1.884
10N1	38442300.000,2733820.000	86.599	87.855	1.255
11N1	38442380.000,2733820.000	86.469	87.859	1.390
12N1	38442400.000,2733820.000	84.388	87.884	3.495
13N1	38442420.000,2733820.000	84.623	87.910	3.287
14N1	38442440.000,2733820.000	84.748	87.935	3.188
15N1	38442460.000,2733820.000	84.864	87.961	3.098
16N1	38442480.000,2733820.000	85.174	87.987	2.813
17N1	38442500.000,2733820.000	85.415	88.041	2.626
18N1	38442520.000,2733820.000	85.034	86.384	1.351
19N1	38442540.000,2733820.000	76.093	84.369	8.276
20N1	38442560.000,2733820.000	71.449	81.722	10.273
21N1	38442580.000,2733820.000	66.818	78.974	12.156
22N1	38442600.000,2733820.000	55.333	77.838	22.505
23N1	38442620.000,2733820.000	52.475	77.528	25.053
24N1	38442640.000,2733820.000	43.994	77.271	33.278
25N1	38442660.000,2733820.000	41.343	77.014	35.671
26N1	38442680.000,2733820.000	42.360	76.761	34.402
27N1	38442700.000,2733820.000	41.216	76.508	35.292
28N1	38442720.000,2733820.000	40.585	76.224	35.639
29N1	38442740.000,2733820.000	40.304	75.930	35.626
30N1	38442760.000,2733820.000	40.315	75.636	35.321
31N1	38442780.000,2733820.000	40.423	75.342	34.919
32N1	38442800.000,2733820.000	41.133	75.048	33.915
33N1	38442820.000,2733820.000	41.401	74.758	33.357
34N1	38442840.000,2733820.000	41.333	74.501	33.168
35N1	38442860.000,2733820.000	42.053	74.244	32.190
36N1	38442880.000,2733820.000	42.669	73.906	31.237
37N1	38442900.000,2733820.000	44.596	73.566	28.970
38N1	38442920.000,2733820.000	48.592	73.226	24.634
39N1	38442940.000,2733820.000	51.633	72.886	21.253
40N1	38442960.000,2733820.000	56.548	72.546	15.998
41N1	38442980.000,2733820.000	58.790	72.206	13.416
42N1	38443000.000,2733820.000	57.812	71.870	14.059
43N1	38443020.000,2733820.000	58.573	71.644	13.071

内部对照表 (35) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
44N1	38443040.000,2733820.000	59.938	71.454	11.515
45N1	38443060.000,2733820.000	63.626	71.303	7.677
46N1	38443080.000,2733820.000	67.055	71.043	3.988
47N1	38443100.000,2733820.000	68.125	70.783	2.658
48N1	38443120.000,2733820.000	68.499	70.525	2.026
49N1	38443140.000,2733820.000	69.043	70.266	1.223
50N1	38443160.000,2733820.000	67.903	70.008	2.104
51N1	38443180.000,2733820.000	66.555	69.749	3.194
52N1	38443200.000,2733820.000	66.400	69.490	3.090
53N1	38443220.000,2733820.000	66.256	69.424	3.167
54N1	38443240.000,2733820.000	66.478	68.992	2.514
55N1	38443260.000,2733820.000	66.639	68.853	2.214
9P1	38442340.000,2733800.000	90.289	87.744	-2.544
10P1	38442360.000,2733800.000	85.780	87.748	1.969
11P1	38442380.000,2733800.000	85.049	87.752	2.703
12P1	38442400.000,2733800.000	83.952	87.756	3.805
13P1	38442420.000,2733800.000	84.193	87.770	3.577
14P1	38442440.000,2733800.000	84.203	87.796	3.593
15P1	38442460.000,2733800.000	84.693	87.843	3.150
16P1	38442480.000,2733800.000	83.891	86.842	2.950
17P1	38442500.000,2733800.000	82.839	84.826	1.987
18P1	38442520.000,2733800.000	75.471	82.747	7.276
19P1	38442540.000,2733800.000	67.873	79.999	12.127
20P1	38442560.000,2733800.000	55.094	78.610	23.515
21P1	38442580.000,2733800.000	44.624	78.197	33.573
22P1	38442600.000,2733800.000	44.330	77.940	33.610
23P1	38442620.000,2733800.000	43.139	77.683	34.544
24P1	38442640.000,2733800.000	40.717	77.426	36.710
25P1	38442660.000,2733800.000	40.501	77.170	36.669
26P1	38442680.000,2733800.000	40.482	76.917	36.436
27P1	38442700.000,2733800.000	40.527	76.664	36.138
28P1	38442720.000,2733800.000	40.453	76.409	35.956
29P1	38442740.000,2733800.000	40.569	76.115	35.547
30P1	38442760.000,2733800.000	40.830	75.821	34.991
31P1	38442780.000,2733800.000	41.192	75.527	34.335
32P1	38442800.000,2733800.000	41.583	75.233	33.650
33P1	38442820.000,2733800.000	41.693	74.939	33.246
34P1	38442840.000,2733800.000	41.845	74.671	32.826
35P1	38442860.000,2733800.000	42.208	74.413	32.205
36P1	38442880.000,2733800.000	42.368	74.149	31.780

内部对照表 (36) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
37P1	38442900.000,2733800.000	42.015	73.809	31.793
38P1	38442920.000,2733800.000	46.871	73.469	26.598
39P1	38442940.000,2733800.000	53.501	73.129	19.628
40P1	38442960.000,2733800.000	58.757	72.789	14.032
41P1	38442980.000,2733800.000	57.762	72.449	14.687
42P1	38443000.000,2733800.000	57.494	72.109	14.615
43P1	38443020.000,2733800.000	59.701	71.848	12.147
44P1	38443040.000,2733800.000	62.235	71.625	9.389
45P1	38443060.000,2733800.000	65.604	71.502	5.898
46P1	38443080.000,2733800.000	66.857	71.242	4.384
47P1	38443100.000,2733800.000	68.415	70.982	2.567
48P1	38443120.000,2733800.000	68.424	70.722	2.298
49P1	38443140.000,2733800.000	67.948	70.464	2.516
50P1	38443160.000,2733800.000	66.803	70.205	3.402
51P1	38443180.000,2733800.000	66.458	69.947	3.489
52P1	38443200.000,2733800.000	66.314	69.688	3.374
53P1	38443220.000,2733800.000	66.356	69.429	3.074
54P1	38443240.000,2733800.000	66.438	69.171	2.733
10Q1	38442360.000,2733780.000	85.312	87.642	2.330
11Q1	38442380.000,2733780.000	84.723	87.646	2.923
12Q1	38442400.000,2733780.000	83.766	87.650	3.884
13Q1	38442420.000,2733780.000	83.628	87.658	4.030
14Q1	38442440.000,2733780.000	83.326	87.299	3.972
15Q1	38442460.000,2733780.000	81.807	85.283	3.476
16Q1	38442480.000,2733780.000	76.998	83.268	6.271
17Q1	38442500.000,2733780.000	68.751	81.024	12.273
18Q1	38442520.000,2733780.000	64.206	79.381	15.176
19Q1	38442540.000,2733780.000	49.457	78.933	29.476
20Q1	38442560.000,2733780.000	42.491	78.609	36.118
21Q1	38442580.000,2733780.000	40.917	78.352	37.435
22Q1	38442600.000,2733780.000	40.473	78.095	37.623
23Q1	38442620.000,2733780.000	40.495	77.839	37.344
24Q1	38442640.000,2733780.000	40.590	77.582	36.991
25Q1	38442660.000,2733780.000	40.440	77.326	36.887
26Q1	38442680.000,2733780.000	40.547	77.073	36.526
27Q1	38442700.000,2733780.000	40.554	76.820	36.266
28Q1	38442720.000,2733780.000	40.672	76.567	35.896
29Q1	38442740.000,2733780.000	41.194	76.300	35.106
30Q1	38442760.000,2733780.000	41.298	76.006	34.709
31Q1	38442780.000,2733780.000	41.451	75.712	34.261

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位

韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称

韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称

方格网内部角点表

审 定

袁建文

项目负责人

谷亮

审 核

谷亮

专业负责人

赵渊

校 核

肖硕辉

设 计

赵渊

业务号

SZ1-2026-032

专 业

道路

设计阶段

施工图

图 号

DL-07

比 例

版本号

01

日 期

2026. 09

内部点对照表 (37) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
32Q1	38442800.000,2733780.000	44.774	75.418	33.644
33Q1	38442800.000,2733780.000	44.736	75.124	33.187
34Q1	38442840.000,2733780.000	45.174	74.841	31.666
35Q1	38442860.000,2733780.000	44.736	74.583	29.848
36Q1	38442880.000,2733780.000	45.014	74.326	29.312
37Q1	38442900.000,2733780.000	45.014	74.052	28.048
38Q1	38442920.000,2733780.000	49.144	73.712	24.568
39Q1	38442940.000,2733780.000	55.367	73.372	18.005
40Q1	38442960.000,2733780.000	60.824	73.032	12.208
41Q1	38442980.000,2733780.000	60.975	72.692	11.717
42Q1	38443000.000,2733780.000	62.940	72.352	9.412
43Q1	38443020.000,2733780.000	65.307	72.052	6.745
44Q1	38443040.000,2733780.000	66.867	71.825	4.958
45Q1	38443060.000,2733780.000	69.695	71.701	2.005
46Q1	38443080.000,2733780.000	69.081	71.441	2.359
47Q1	38443100.000,2733780.000	68.730	71.180	2.450
48Q1	38443120.000,2733780.000	68.588	70.920	2.332
49Q1	38443140.000,2733780.000	67.313	70.662	3.348
50Q1	38443160.000,2733780.000	66.766	70.403	3.637
51Q1	38443180.000,2733780.000	66.572	70.144	3.573
52Q1	38443200.000,2733780.000	66.522	69.886	3.364
53Q1	38443220.000,2733780.000	67.025	69.627	2.603
54Q1	38443240.000,2733780.000	65.607	69.423	3.816
10R1	38442360.000,2733760.000	85.029	87.519	2.490
11R1	38442380.000,2733760.000	84.745	87.539	2.794
12R1	38442400.000,2733760.000	83.644	87.560	3.916
13R1	38442420.000,2733760.000	83.230	86.770	3.540
14R1	38442440.000,2733760.000	83.054	84.652	1.598
15R1	38442460.000,2733760.000	78.798	81.710	2.912
16R1	38442480.000,2733760.000	67.291	80.153	12.862
17R1	38442500.000,2733760.000	59.023	79.705	20.682
18R1	38442520.000,2733760.000	48.118	79.278	31.160
19R1	38442540.000,2733760.000	42.110	79.021	36.911
20R1	38442560.000,2733760.000	41.490	78.765	37.274
21R1	38442580.000,2733760.000	41.159	78.508	37.348
22R1	38442600.000,2733760.000	40.644	78.251	37.607
23R1	38442620.000,2733760.000	40.770	77.994	37.224
24R1	38442640.000,2733760.000	40.909	77.737	36.827
25R1	38442660.000,2733760.000	40.736	77.483	36.746
26R1	38442680.000,2733760.000	40.967	77.230	36.263

内部点对照表 (38) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
27R1	38442700.000,2733760.000	40.988	76.977	35.988
28R1	38442720.000,2733760.000	41.032	76.724	35.692
29R1	38442740.000,2733760.000	41.333	76.471	35.138
30R1	38442760.000,2733760.000	41.587	76.192	34.604
31R1	38442780.000,2733760.000	41.805	75.897	34.093
32R1	38442800.000,2733760.000	43.566	75.603	32.037
33R1	38442820.000,2733760.000	45.647	75.309	29.663
34R1	38442840.000,2733760.000	47.382	75.015	27.633
35R1	38442860.000,2733760.000	49.366	74.753	25.388
36R1	38442880.000,2733760.000	54.770	74.496	19.726
37R1	38442900.000,2733760.000	58.826	74.239	15.413
38R1	38442920.000,2733760.000	61.862	73.955	12.093
39R1	38442940.000,2733760.000	65.733	73.615	7.881
40R1	38442960.000,2733760.000	67.679	73.275	5.595
41R1	38442980.000,2733760.000	71.165	72.935	1.770
42R1	38443000.000,2733760.000	73.802	72.595	-1.208
43R1	38443020.000,2733760.000	72.719	72.255	-0.463
44R1	38443040.000,2733760.000	73.212	72.029	-1.183
45R1	38443060.000,2733760.000	71.537	71.899	0.362
46R1	38443080.000,2733760.000	69.633	71.639	2.006
47R1	38443100.000,2733760.000	68.435	71.379	2.944
48R1	38443120.000,2733760.000	67.009	71.119	4.110
49R1	38443140.000,2733760.000	66.798	70.859	4.061
50R1	38443160.000,2733760.000	66.704	70.601	3.897
51R1	38443180.000,2733760.000	66.856	70.342	3.486
52R1	38443200.000,2733760.000	67.307	70.083	2.776
53R1	38443220.000,2733760.000	67.022	69.825	2.803
11S1	38442380.000,2733740.000	83.701	87.336	3.635
12S1	38442400.000,2733740.000	83.293	87.077	3.783
13S1	38442420.000,2733740.000	83.130	84.572	1.442
14S1	38442440.000,2733740.000	79.219	82.067	2.848
15S1	38442460.000,2733740.000	72.978	80.477	7.499
16S1	38442480.000,2733740.000	62.410	80.029	17.618
17S1	38442500.000,2733740.000	53.020	79.691	26.670
18S1	38442520.000,2733740.000	45.152	79.434	34.282
19S1	38442540.000,2733740.000	42.029	79.177	37.148
20S1	38442560.000,2733740.000	41.716	78.920	37.204
21S1	38442580.000,2733740.000	41.434	78.663	37.228
22S1	38442600.000,2733740.000	40.678	78.406	37.728
23S1	38442620.000,2733740.000	40.867	78.149	37.282

内部点对照表 (39) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
24S1	38442640.000,2733740.000	41.134	77.892	36.758
25S1	38442660.000,2733740.000	41.173	77.639	36.466
26S1	38442680.000,2733740.000	41.026	77.386	36.360
27S1	38442700.000,2733740.000	40.877	77.133	36.256
28S1	38442720.000,2733740.000	40.902	76.880	35.978
29S1	38442740.000,2733740.000	41.026	76.627	35.601
30S1	38442760.000,2733740.000	41.200	76.374	35.174
31S1	38442780.000,2733740.000	42.739	76.083	33.343
32S1	38442800.000,2733740.000	46.557	75.789	29.232
33S1	38442820.000,2733740.000	48.879	75.495	26.616
34S1	38442840.000,2733740.000	57.602	75.201	17.598
35S1	38442860.000,2733740.000	65.243	74.923	9.680
36S1	38442880.000,2733740.000	69.915	74.666	4.751
37S1	38442900.000,2733740.000	71.846	74.409	2.562
38S1	38442920.000,2733740.000	81.270	74.151	-7.118
39S1	38442940.000,2733740.000	81.579	73.858	-7.721
40S1	38442960.000,2733740.000	81.295	73.518	-7.778
41S1	38442980.000,2733740.000	79.212	73.178	-6.035
42S1	38443000.000,2733740.000	77.506	72.838	-4.668
43S1	38443020.000,2733740.000	75.589	72.498	-3.091
44S1	38443040.000,2733740.000	73.241	72.233	-1.008
45S1	38443060.000,2733740.000	70.177	72.073	1.896
46S1	38443080.000,2733740.000	68.377	71.838	3.461
47S1	38443100.000,2733740.000	67.756	71.578	3.822
48S1	38443120.000,2733740.000	67.002	71.318	4.316
49S1	38443140.000,2733740.000	66.809	71.058	4.249
50S1	38443160.000,2733740.000	66.890	70.798	3.909
51S1	38443180.000,2733740.000	67.210	70.540	3.330
52S1	38443200.000,2733740.000	67.743	70.281	2.538
11T1	38442380.000,2733720.000	83.892	87.074	3.182
12T1	38442400.000,2733720.000	83.003	87.089	4.086
13T1	38442420.000,2733720.000	81.834	85.074	3.240
14T1	38442440.000,2733720.000	73.727	82.318	8.591
15T1	38442460.000,2733720.000	66.669	80.360	13.691
16T1	38442480.000,2733720.000	57.623	80.103	22.479
17T1	38442500.000,2733720.000	48.014	79.846	31.832
18T1	38442520.000,2733720.000	42.921	79.589	36.668
19T1	38442540.000,2733720.000	42.345	79.332	36.986
20T1	38442560.000,2733720.000	41.880	79.075	37.195
21T1	38442580.000,2733720.000	41.463	78.818	37.355

内部对照表 (40) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
22T1	38442600.000,2733720.000	40.803	78.561	37.758
23T1	38442600.000,2733720.000	40.803	78.304	37.712
24T1	38442640.000,2733720.000	40.972	78.048	37.076
25T1	38442660.000,2733720.000	41.107	77.795	36.687
26T1	38442680.000,2733720.000	41.104	77.542	36.438
27T1	38442700.000,2733720.000	41.104	77.289	36.119
28T1	38442720.000,2733720.000	43.805	77.036	33.231
29T1	38442740.000,2733720.000	44.078	76.783	32.704
30T1	38442760.000,2733720.000	46.286	76.530	30.244
31T1	38442780.000,2733720.000	48.749	76.268	27.519
32T1	38442800.000,2733720.000	55.386	75.974	20.588
33T1	38442820.000,2733720.000	61.822	75.680	13.858
34T1	38442840.000,2733720.000	69.434	75.386	5.952
35T1	38442860.000,2733720.000	72.141	75.093	2.952
36T1	38442880.000,2733720.000	79.193	74.836	-4.357
37T1	38442900.000,2733720.000	80.576	74.578	-5.998
38T1	38442920.000,2733720.000	82.778	74.321	-8.457
39T1	38442940.000,2733720.000	82.957	74.064	-8.893
40T1	38442960.000,2733720.000	80.377	73.761	-6.617
41T1	38442980.000,2733720.000	78.780	73.421	-5.360
42T1	38443000.000,2733720.000	75.418	73.081	-2.337
43T1	38443020.000,2733720.000	72.855	72.741	-0.114
44T1	38443040.000,2733720.000	69.861	72.437	2.576
45T1	38443060.000,2733720.000	67.947	72.244	4.297
46T1	38443080.000,2733720.000	67.310	72.037	4.727
47T1	38443100.000,2733720.000	67.205	71.777	4.572
48T1	38443120.000,2733720.000	67.154	71.517	4.363
49T1	38443140.000,2733720.000	67.190	71.256	4.067
50T1	38443160.000,2733720.000	67.209	70.996	3.787
51T1	38443180.000,2733720.000	67.951	70.737	2.786
52T1	38443200.000,2733720.000	67.110	70.490	3.380
12U1	38442400.000,2733700.000	83.071	86.790	3.719
13U1	38442420.000,2733700.000	79.452	85.694	6.242
14U1	38442440.000,2733700.000	69.931	83.083	13.152
15U1	38442460.000,2733700.000	61.500	80.605	19.105
16U1	38442480.000,2733700.000	51.946	80.258	28.311
17U1	38442500.000,2733700.000	44.988	80.001	35.013
18U1	38442520.000,2733700.000	43.285	79.744	36.459
19U1	38442540.000,2733700.000	42.449	79.487	37.038
20U1	38442560.000,2733700.000	41.599	79.230	37.630

内部对照表 (41) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
21U1	38442580.000,2733700.000	41.426	78.973	37.547
22U1	38442600.000,2733700.000	41.081	78.716	37.635
23U1	38442620.000,2733700.000	40.327	78.459	38.132
24U1	38442640.000,2733700.000	40.736	78.204	37.468
25U1	38442660.000,2733700.000	40.916	77.951	37.035
26U1	38442680.000,2733700.000	44.323	77.698	33.375
27U1	38442700.000,2733700.000	46.667	77.445	30.778
28U1	38442720.000,2733700.000	47.603	77.192	29.589
29U1	38442740.000,2733700.000	51.720	76.939	25.219
30U1	38442760.000,2733700.000	58.188	76.686	18.498
31U1	38442780.000,2733700.000	56.458	76.433	19.975
32U1	38442800.000,2733700.000	62.272	76.159	13.887
33U1	38442820.000,2733700.000	70.324	75.865	5.541
34U1	38442840.000,2733700.000	75.036	75.571	0.535
35U1	38442860.000,2733700.000	79.812	75.277	-4.535
36U1	38442880.000,2733700.000	81.971	75.006	-6.965
37U1	38442900.000,2733700.000	82.305	74.748	-7.556
38U1	38442920.000,2733700.000	81.153	74.491	-6.662
39U1	38442940.000,2733700.000	79.003	74.234	-4.769
40U1	38442960.000,2733700.000	74.692	73.977	-0.716
41U1	38442980.000,2733700.000	71.680	73.663	1.983
42U1	38443000.000,2733700.000	70.519	73.323	2.805
43U1	38443020.000,2733700.000	69.324	72.983	3.659
44U1	38443040.000,2733700.000	68.555	72.644	4.089
45U1	38443060.000,2733700.000	67.885	72.415	4.530
46U1	38443080.000,2733700.000	67.452	72.236	4.784
47U1	38443100.000,2733700.000	67.096	71.975	4.879
48U1	38443120.000,2733700.000	67.313	71.715	4.402
49U1	38443140.000,2733700.000	67.533	71.455	3.922
50U1	38443160.000,2733700.000	67.534	71.195	3.661
51U1	38443180.000,2733700.000	67.562	70.935	3.373
12V1	38442400.000,2733680.000	83.141	86.558	3.417
13V1	38442420.000,2733680.000	78.049	86.518	8.469
14V1	38442440.000,2733680.000	71.550	84.424	12.874
15V1	38442460.000,2733680.000	61.629	81.813	20.184
16V1	38442480.000,2733680.000	50.694	80.413	29.718
17V1	38442500.000,2733680.000	45.308	80.156	34.848
18V1	38442520.000,2733680.000	43.518	79.899	36.381
19V1	38442540.000,2733680.000	42.130	79.642	37.512
20V1	38442560.000,2733680.000	42.906	79.385	36.480

内部对照表 (42) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
21V1	38442580.000,2733680.000	41.160	79.128	37.969
22V1	38442600.000,2733680.000	45.035	78.871	33.836
23V1	38442620.000,2733680.000	45.545	78.614	33.069
24V1	38442640.000,2733680.000	45.514	78.360	32.847
25V1	38442660.000,2733680.000	46.283	78.107	31.824
26V1	38442680.000,2733680.000	49.541	77.854	28.313
27V1	38442700.000,2733680.000	54.329	77.601	23.272
28V1	38442720.000,2733680.000	60.288	77.348	17.060
29V1	38442740.000,2733680.000	65.855	77.095	11.240
30V1	38442760.000,2733680.000	68.320	76.842	8.522
31V1	38442780.000,2733680.000	66.040	76.589	10.549
32V1	38442800.000,2733680.000	68.079	76.336	8.258
33V1	38442820.000,2733680.000	72.553	76.050	3.497
34V1	38442840.000,2733680.000	80.777	75.756	-5.021
35V1	38442860.000,2733680.000	82.180	75.462	-6.718
36V1	38442880.000,2733680.000	81.607	75.175	-6.431
37V1	38442900.000,2733680.000	77.888	74.918	-2.970
38V1	38442920.000,2733680.000	75.145	74.661	-0.484
39V1	38442940.000,2733680.000	73.134	74.404	1.269
40V1	38442960.000,2733680.000	71.163	74.146	2.983
41V1	38442980.000,2733680.000	70.160	73.889	3.729
42V1	38443000.000,2733680.000	69.640	73.566	3.926
43V1	38443020.000,2733680.000	68.956	73.226	4.271
44V1	38443040.000,2733680.000	68.586	72.886	4.300
45V1	38443060.000,2733680.000	68.099	72.618	4.519
46V1	38443080.000,2733680.000	67.513	72.434	4.922
47V1	38443100.000,2733680.000	67.370	72.174	4.805
48V1	38443120.000,2733680.000	67.275	71.914	4.639
49V1	38443140.000,2733680.000	67.549	71.654	4.105
50V1	38443160.000,2733680.000	67.501	71.394	3.893
13W1	38442420.000,2733660.000	77.488	86.299	8.811
14W1	38442440.000,2733660.000	71.314	85.764	14.450
15W1	38442460.000,2733660.000	61.286	83.153	21.867
16W1	38442480.000,2733660.000	51.114	80.985	29.871
17W1	38442500.000,2733660.000	45.424	80.311	34.887
18W1	38442520.000,2733660.000	43.781	80.054	36.273
19W1	38442540.000,2733660.000	46.455	79.797	33.342
20W1	38442560.000,2733660.000	48.407	79.540	31.133
21W1	38442580.000,2733660.000	50.057	79.283	29.226
22W1	38442600.000,2733660.000	49.166	79.026	29.861

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称	方格网内部角点表
------	----------

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-07		

内部对照表 (43) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
23W1	38442620.000,2733660.000	54.578	78.769	24.191
24W1	38442680.000,2733660.000	54.578	78.516	21.329
25W1	38442660.000,2733660.000	65.199	78.263	13.134
26W1	38442680.000,2733660.000	68.526	78.010	9.485
27W1	38442700.000,2733660.000	72.111	77.757	5.347
28W1	38442720.000,2733660.000	72.111	77.504	5.953
29W1	38442740.000,2733660.000	79.151	77.251	-1.899
30W1	38442760.000,2733660.000	82.406	76.998	-5.407
31W1	38442780.000,2733660.000	82.350	76.745	-5.604
32W1	38442800.000,2733660.000	75.994	76.492	0.498
33W1	38442820.000,2733660.000	79.312	76.235	-3.076
34W1	38442840.000,2733660.000	82.292	75.941	-6.351
35W1	38442860.000,2733660.000	82.063	75.647	-6.415
36W1	38442880.000,2733660.000	79.262	75.353	-3.909
37W1	38442900.000,2733660.000	74.176	75.088	0.912
38W1	38442920.000,2733660.000	71.361	74.831	3.470
39W1	38442940.000,2733660.000	70.333	74.574	4.240
40W1	38442960.000,2733660.000	70.211	74.316	4.105
41W1	38442980.000,2733660.000	69.766	74.059	4.293
42W1	38443000.000,2733660.000	69.553	73.802	4.249
43W1	38443020.000,2733660.000	69.209	73.469	4.261
44W1	38443040.000,2733660.000	68.675	73.129	4.454
45W1	38443060.000,2733660.000	68.286	72.822	4.535
46W1	38443080.000,2733660.000	67.967	72.633	4.666
47W1	38443100.000,2733660.000	67.845	72.373	4.528
48W1	38443120.000,2733660.000	67.627	72.113	4.486
49W1	38443140.000,2733660.000	67.805	71.853	4.048
50W1	38443160.000,2733660.000	67.506	71.597	4.092
14X1	38442440.000,2733640.000	68.686	86.041	17.355
15X1	38442460.000,2733640.000	56.963	84.494	27.531
16X1	38442480.000,2733640.000	46.652	81.883	35.231
17X1	38442500.000,2733640.000	44.777	80.466	35.690
18X1	38442520.000,2733640.000	43.601	80.209	36.608
19X1	38442540.000,2733640.000	50.722	79.952	29.230
20X1	38442560.000,2733640.000	61.037	79.695	18.658
21X1	38442580.000,2733640.000	63.602	79.438	15.836
22X1	38442600.000,2733640.000	62.917	79.182	16.264
23X1	38442620.000,2733640.000	73.314	78.926	5.611
24X1	38442640.000,2733640.000	71.934	78.673	6.738
25X1	38442660.000,2733640.000	76.174	78.420	2.245

内部对照表 (44) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
26X1	38442680.000,2733640.000	84.589	78.167	-6.422
27X1	38442700.000,2733640.000	87.825	77.914	-9.911
28X1	38442720.000,2733640.000	91.387	77.660	-13.727
29X1	38442740.000,2733640.000	92.113	77.407	-14.706
30X1	38442760.000,2733640.000	93.083	77.154	-15.929
31X1	38442780.000,2733640.000	89.573	76.901	-12.672
32X1	38442800.000,2733640.000	85.499	76.648	-8.851
33X1	38442820.000,2733640.000	84.190	76.395	-7.795
34X1	38442840.000,2733640.000	82.933	76.127	-6.807
35X1	38442860.000,2733640.000	82.550	75.833	-6.718
36X1	38442880.000,2733640.000	77.387	75.539	-1.849
37X1	38442900.000,2733640.000	72.180	75.258	3.078
38X1	38442920.000,2733640.000	70.629	75.001	4.372
39X1	38442940.000,2733640.000	70.147	74.743	4.596
40X1	38442960.000,2733640.000	69.942	74.486	4.544
41X1	38442980.000,2733640.000	69.864	74.229	4.365
42X1	38443000.000,2733640.000	70.135	73.972	3.837
43X1	38443020.000,2733640.000	69.654	73.712	4.058
44X1	38443040.000,2733640.000	69.199	73.372	4.173
45X1	38443060.000,2733640.000	68.645	73.032	4.387
46X1	38443080.000,2733640.000	68.311	72.832	4.521
47X1	38443100.000,2733640.000	68.036	72.572	4.536
48X1	38443120.000,2733640.000	67.694	72.312	4.618
49X1	38443140.000,2733640.000	67.789	72.051	4.263
14Y1	38442440.000,2733620.000	67.440	85.809	18.369
15Y1	38442460.000,2733620.000	57.729	85.767	28.038
16Y1	38442480.000,2733620.000	55.915	83.223	27.308
17Y1	38442500.000,2733620.000	52.027	81.365	29.339
18Y1	38442520.000,2733620.000	57.864	80.364	22.500
19Y1	38442540.000,2733620.000	65.459	80.108	14.649
20Y1	38442560.000,2733620.000	76.540	79.851	3.310
21Y1	38442580.000,2733620.000	85.334	79.594	-5.740
22Y1	38442600.000,2733620.000	87.999	79.337	-8.662
23Y1	38442620.000,2733620.000	92.749	79.082	-13.667
24Y1	38442640.000,2733620.000	91.249	78.829	-12.421
25Y1	38442660.000,2733620.000	94.629	78.576	-16.053
26Y1	38442680.000,2733620.000	97.894	78.323	-19.571
27Y1	38442700.000,2733620.000	96.344	78.070	-18.274
28Y1	38442720.000,2733620.000	92.904	77.817	-15.087
29Y1	38442740.000,2733620.000	91.620	77.564	-14.056

内部对照表 (45) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
30Y1	38442760.000,2733620.000	89.982	77.311	-12.671
31Y1	38442780.000,2733620.000	87.991	77.058	-10.934
32Y1	38442800.000,2733620.000	85.572	76.805	-8.767
33Y1	38442820.000,2733620.000	84.467	76.552	-7.916
34Y1	38442840.000,2733620.000	83.982	76.299	-7.684
35Y1	38442860.000,2733620.000	81.510	76.018	-5.492
36Y1	38442880.000,2733620.000	75.690	75.724	0.033
37Y1	38442900.000,2733620.000	71.840	75.430	3.590
38Y1	38442920.000,2733620.000	70.955	75.171	4.215
39Y1	38442940.000,2733620.000	70.432	74.913	4.481
40Y1	38442960.000,2733620.000	70.102	74.656	4.554
41Y1	38442980.000,2733620.000	70.764	74.399	3.635
42Y1	38443000.000,2733620.000	70.748	74.142	3.393
43Y1	38443020.000,2733620.000	70.606	73.884	3.278
44Y1	38443040.000,2733620.000	70.129	73.615	3.486
45Y1	38443060.000,2733620.000	68.804	73.275	4.471
46Y1	38443080.000,2733620.000	68.572	73.031	4.458
47Y1	38443100.000,2733620.000	68.115	72.771	4.655
48Y1	38443120.000,2733620.000	67.647	72.510	4.863
15A2	38442460.000,2733600.000	66.314	85.550	19.236
16A2	38442480.000,2733600.000	65.337	84.564	19.227
17A2	38442500.000,2733600.000	66.358	82.204	15.846
18A2	38442520.000,2733600.000	72.708	80.640	7.931
19A2	38442540.000,2733600.000	82.536	80.263	-2.273
20A2	38442560.000,2733600.000	92.994	80.006	-12.989
21A2	38442580.000,2733600.000	94.914	79.749	-15.165
22A2	38442600.000,2733600.000	97.052	79.492	-17.560
23A2	38442620.000,2733600.000	97.845	79.238	-18.607
24A2	38442640.000,2733600.000	96.236	78.985	-17.251
25A2	38442660.000,2733600.000	95.055	78.732	-16.323
26A2	38442680.000,2733600.000	93.803	78.479	-15.324
27A2	38442700.000,2733600.000	92.424	78.226	-14.198
28A2	38442720.000,2733600.000	90.956	77.973	-12.984
29A2	38442740.000,2733600.000	90.292	77.720	-12.573
30A2	38442760.000,2733600.000	88.266	77.467	-10.799
31A2	38442780.000,2733600.000	86.753	77.214	-9.539
32A2	38442800.000,2733600.000	86.054	76.961	-9.093
33A2	38442820.000,2733600.000	85.750	76.708	-9.042
34A2	38442840.000,2733600.000	85.453	76.455	-8.998
35A2	38442860.000,2733600.000	79.562	76.202	-3.360

内部对照表 (46) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
36A2	38442880.000,2733580.000	73.218	75.909	2.660
37A2	38442900.000,2733580.000	73.218	75.615	4.120
38A2	38442920.000,2733580.000	70.989	75.340	4.353
39A2	38442940.000,2733580.000	70.718	75.083	4.365
40A2	38442960.000,2733580.000	70.718	74.826	4.053
41A2	38442980.000,2733580.000	72.300	74.569	3.338
42A2	38443000.000,2733580.000	71.308	74.311	3.003
43A2	38443020.000,2733580.000	70.989	74.054	3.065
44A2	38443040.000,2733580.000	69.022	73.797	4.775
45A2	38443060.000,2733580.000	69.649	73.518	3.870
46A2	38443080.000,2733580.000	68.562	73.207	4.645
47A2	38443100.000,2733580.000	67.951	72.969	5.019
15B2	38442460.000,2733580.000	73.990	85.318	11.328
16B2	38442480.000,2733580.000	75.750	85.291	9.541
17B2	38442500.000,2733580.000	80.803	83.293	2.490
18B2	38442520.000,2733580.000	88.590	81.746	-6.844
19B2	38442540.000,2733580.000	89.796	80.418	-9.378
20B2	38442560.000,2733580.000	90.556	80.161	-10.395
21B2	38442580.000,2733580.000	91.842	79.904	-11.938
22B2	38442600.000,2733580.000	91.888	79.647	-12.241
23B2	38442620.000,2733580.000	91.436	79.394	-12.042
24B2	38442640.000,2733580.000	90.497	79.141	-11.356
25B2	38442660.000,2733580.000	90.239	78.888	-11.351
26B2	38442680.000,2733580.000	91.017	78.635	-12.382
27B2	38442700.000,2733580.000	91.071	78.382	-12.689
28B2	38442720.000,2733580.000	90.033	78.129	-11.904
29B2	38442740.000,2733580.000	88.888	77.876	-11.012
30B2	38442760.000,2733580.000	87.366	77.623	-9.743
31B2	38442780.000,2733580.000	86.575	77.370	-9.205
32B2	38442800.000,2733580.000	86.444	77.117	-9.327
33B2	38442820.000,2733580.000	86.343	76.864	-9.480
34B2	38442840.000,2733580.000	85.813	76.611	-9.202
35B2	38442860.000,2733580.000	78.858	76.358	-2.500
36B2	38442880.000,2733580.000	73.836	76.094	2.258
37B2	38442900.000,2733580.000	72.211	75.800	3.589
38B2	38442920.000,2733580.000	71.182	75.510	4.328
39B2	38442940.000,2733580.000	71.181	75.253	4.073
40B2	38442960.000,2733580.000	71.548	74.996	3.448
41B2	38442980.000,2733580.000	71.617	74.739	3.122
42B2	38443000.000,2733580.000	71.438	74.481	3.044

内部对照表 (47) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
43B2	38443020.000,2733580.000	70.744	74.224	3.480
44B2	38443040.000,2733580.000	69.090	73.967	4.877
45B2	38443060.000,2733580.000	68.408	73.710	5.302
46B2	38443080.000,2733580.000	68.506	73.421	4.915
47B2	38443100.000,2733580.000	68.445	73.168	4.724
16C2	38442480.000,2733560.000	84.994	85.059	0.066
17C2	38442500.000,2733560.000	85.094	84.634	-0.461
18C2	38442520.000,2733560.000	85.713	82.827	-2.886
19C2	38442540.000,2733560.000	86.139	81.020	-5.119
20C2	38442560.000,2733560.000	86.538	80.316	-6.222
21C2	38442580.000,2733560.000	86.943	80.059	-6.884
22C2	38442600.000,2733560.000	86.760	79.803	-6.956
23C2	38442620.000,2733560.000	87.317	79.550	-7.767
24C2	38442640.000,2733560.000	87.968	79.297	-8.671
25C2	38442660.000,2733560.000	90.233	79.044	-11.188
26C2	38442680.000,2733560.000	91.108	78.791	-12.316
27C2	38442700.000,2733560.000	91.053	78.538	-12.515
28C2	38442720.000,2733560.000	89.882	78.285	-11.597
29C2	38442740.000,2733560.000	88.056	78.032	-10.023
30C2	38442760.000,2733560.000	87.100	77.779	-9.320
31C2	38442780.000,2733560.000	86.648	77.526	-9.122
32C2	38442800.000,2733560.000	86.437	77.273	-9.164
33C2	38442820.000,2733560.000	86.427	77.020	-9.407
34C2	38442840.000,2733560.000	85.449	76.767	-8.682
35C2	38442860.000,2733560.000	81.702	76.514	-5.188
36C2	38442880.000,2733560.000	76.169	76.261	0.092
37C2	38442900.000,2733560.000	73.496	75.985	2.490
38C2	38442920.000,2733560.000	72.852	75.691	2.839
39C2	38442940.000,2733560.000	72.652	75.423	2.771
40C2	38442960.000,2733560.000	72.409	75.166	2.757
41C2	38442980.000,2733560.000	72.646	74.908	2.263
42C2	38443000.000,2733560.000	71.372	74.651	3.279
43C2	38443020.000,2733560.000	69.914	74.394	4.480
44C2	38443040.000,2733560.000	68.751	74.137	5.386
45C2	38443060.000,2733560.000	69.057	73.879	4.823
46C2	38443080.000,2733560.000	69.407	73.622	4.215
17D2	38442500.000,2733540.000	85.500	84.801	-0.700
18D2	38442520.000,2733540.000	85.783	83.363	-2.420
19D2	38442540.000,2733540.000	85.944	82.126	-3.818
20D2	38442560.000,2733540.000	86.293	80.471	-5.822

内部对照表 (48) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
21D2	38442580.000,2733540.000	86.333	80.214	-6.119
22D2	38442600.000,2733540.000	86.250	79.959	-6.291
23D2	38442620.000,2733540.000	86.312	79.706	-6.606
24D2	38442640.000,2733540.000	86.371	79.453	-6.917
25D2	38442660.000,2733540.000	89.433	79.200	-10.233
26D2	38442680.000,2733540.000	90.931	78.947	-11.984
27D2	38442700.000,2733540.000	90.434	78.694	-11.740
28D2	38442720.000,2733540.000	89.406	78.441	-10.964
29D2	38442740.000,2733540.000	88.082	78.188	-9.893
30D2	38442760.000,2733540.000	86.948	77.935	-9.013
31D2	38442780.000,2733540.000	86.620	77.682	-8.938
32D2	38442800.000,2733540.000	86.409	77.429	-8.980
33D2	38442820.000,2733540.000	86.088	77.176	-8.912
34D2	38442840.000,2733540.000	84.798	76.923	-7.875
35D2	38442860.000,2733540.000	80.882	76.670	-4.211
36D2	38442880.000,2733540.000	76.009	76.417	0.408
37D2	38442900.000,2733540.000	74.144	76.164	2.020
38D2	38442920.000,2733540.000	73.605	75.877	2.272
39D2	38442940.000,2733540.000	73.630	75.593	1.963
40D2	38442960.000,2733540.000	73.605	75.336	1.730
41D2	38442980.000,2733540.000	73.756	75.078	1.322
42D2	38443000.000,2733540.000	72.468	74.821	2.353
43D2	38443020.000,2733540.000	69.949	74.564	4.615
44D2	38443040.000,2733540.000	69.347	74.307	4.959
45D2	38443060.000,2733540.000	69.172	74.049	4.878
18E2	38442520.000,2733520.000	86.074	84.540	-1.533
19E2	38442540.000,2733520.000	85.999	83.231	-2.767
20E2	38442560.000,2733520.000	86.244	81.400	-4.843
21E2	38442580.000,2733520.000	86.037	80.369	-5.667
22E2	38442600.000,2733520.000	86.128	80.116	-6.013
23E2	38442620.000,2733520.000	86.102	79.863	-6.239
24E2	38442640.000,2733520.000	86.000	79.610	-6.390
25E2	38442660.000,2733520.000	88.051	79.356	-8.695
26E2	38442680.000,2733520.000	89.899	79.103	-10.796
27E2	38442700.000,2733520.000	89.662	78.850	-10.812
28E2	38442720.000,2733520.000	88.935	78.597	-10.337
29E2	38442740.000,2733520.000	87.853	78.344	-9.509
30E2	38442760.000,2733520.000	86.896	78.091	-8.804
31E2	38442780.000,2733520.000	86.434	77.838	-8.596
32E2	38442800.000,2733520.000	86.171	77.585	-8.585

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

韶关市规划市政设计研究院有限公司

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称

方格网内部角点表

审 定

袁建文

袁建文

项目负责人

谷亮

谷亮

审 核

谷亮

谷亮

专业负责人

赵渊

赵渊

校 核

肖硕辉

肖硕辉

设 计

赵渊

赵渊

业务号

SZ1-2026-032

专 业

道路

设计阶段

施工图

图 号

DL-07

比 例

版本号

日 期

图 示

01

2026. 09

内部对照表 (49) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
33E2	38442880.000,2733520.000	85.884	77.332	-8.551
34E2	38442900.000,2733520.000	86.944	77.079	-6.895
35E2	38442860.000,2733520.000	86.270	76.826	-3.444
36E2	38442880.000,2733520.000	76.789	76.573	-0.216
37E2	38442900.000,2733520.000	74.707	76.320	1.613
38E2	38442920.000,2733520.000	76.361	76.062	1.557
39E2	38442940.000,2733520.000	74.585	75.768	1.182
40E2	38442960.000,2733520.000	74.434	75.505	1.072
41E2	38442980.000,2733520.000	74.581	75.248	0.668
42E2	38443000.000,2733520.000	72.998	74.991	1.993
43E2	38443020.000,2733520.000	69.691	74.734	5.043
44E2	38443040.000,2733520.000	69.475	74.476	5.001
18F2	38442520.000,2733500.000	85.851	84.310	-1.541
19F2	38442540.000,2733500.000	85.988	83.670	-2.318
20F2	38442560.000,2733500.000	86.266	82.506	-3.760
21F2	38442580.000,2733500.000	86.185	80.637	-5.548
22F2	38442600.000,2733500.000	86.282	80.272	-6.011
23F2	38442620.000,2733500.000	86.303	80.019	-6.284
24F2	38442640.000,2733500.000	85.898	79.766	-6.132
25F2	38442660.000,2733500.000	85.945	79.513	-6.433
26F2	38442680.000,2733500.000	86.624	79.260	-7.364
27F2	38442700.000,2733500.000	84.475	79.007	-5.469
28F2	38442720.000,2733500.000	85.279	78.754	-6.525
29F2	38442740.000,2733500.000	87.530	78.501	-9.030
30F2	38442760.000,2733500.000	87.068	78.248	-8.821
31F2	38442780.000,2733500.000	86.503	77.995	-8.509
32F2	38442800.000,2733500.000	86.336	77.741	-8.595
33F2	38442820.000,2733500.000	86.115	77.488	-8.627
34F2	38442840.000,2733500.000	83.869	77.235	-6.633
35F2	38442860.000,2733500.000	80.103	76.982	-3.121
36F2	38442880.000,2733500.000	76.753	76.729	-0.024
37F2	38442900.000,2733500.000	75.801	76.476	0.675
38F2	38442920.000,2733500.000	75.491	76.223	0.732
39F2	38442940.000,2733500.000	75.348	75.953	0.605
40F2	38442960.000,2733500.000	75.141	75.675	0.535
41F2	38442980.000,2733500.000	74.615	75.418	0.803
42F2	38443000.000,2733500.000	72.967	75.161	2.193
43F2	38443020.000,2733500.000	70.585	74.904	4.318
44F2	38443040.000,2733500.000	70.174	74.694	4.520
19G2	38442540.000,2733480.000	84.423	84.052	-0.372

内部对照表 (50) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
20G2	38442560.000,2733480.000	85.631	83.545	-2.087
21G2	38442580.000,2733480.000	85.917	81.543	-4.374
22G2	38442600.000,2733480.000	86.455	80.529	-5.926
23G2	38442620.000,2733480.000	86.796	80.258	-6.538
24G2	38442640.000,2733480.000	85.891	79.987	-5.904
25G2	38442660.000,2733480.000	84.515	79.716	-4.799
26G2	38442680.000,2733480.000	83.459	79.445	-4.013
27G2	38442700.000,2733480.000	79.866	79.174	-0.692
28G2	38442720.000,2733480.000	81.195	78.910	-2.286
29G2	38442740.000,2733480.000	86.090	78.657	-7.433
30G2	38442760.000,2733480.000	86.922	78.404	-8.519
31G2	38442780.000,2733480.000	86.507	78.151	-8.356
32G2	38442800.000,2733480.000	85.853	77.898	-7.955
33G2	38442820.000,2733480.000	85.552	77.645	-7.908
34G2	38442840.000,2733480.000	83.346	77.392	-5.955
35G2	38442860.000,2733480.000	80.022	77.139	-2.884
36G2	38442880.000,2733480.000	76.896	76.886	-0.011
37G2	38442900.000,2733480.000	76.267	76.633	0.365
38G2	38442920.000,2733480.000	76.152	76.380	0.228
39G2	38442940.000,2733480.000	76.305	76.127	-0.178
40G2	38442960.000,2733480.000	75.650	75.845	0.195
41G2	38442980.000,2733480.000	73.683	75.588	1.905
42G2	38443000.000,2733480.000	72.998	75.331	2.333
43G2	38443020.000,2733480.000	71.183	75.088	3.906
20H2	38442560.000,2733460.000	82.371	83.789	1.418
21H2	38442580.000,2733460.000	82.786	82.450	-0.337
22H2	38442600.000,2733460.000	83.832	80.786	-3.045
23H2	38442620.000,2733460.000	84.875	80.515	-4.359
24H2	38442640.000,2733460.000	82.347	80.244	-2.103
25H2	38442660.000,2733460.000	82.111	79.974	-2.137
26H2	38442680.000,2733460.000	82.037	79.703	-2.334
27H2	38442700.000,2733460.000	81.448	79.432	-2.016
28H2	38442720.000,2733460.000	80.846	79.161	-1.685
29H2	38442740.000,2733460.000	83.208	78.890	-4.318
30H2	38442760.000,2733460.000	84.758	78.619	-6.139
31H2	38442780.000,2733460.000	83.798	78.348	-5.450
32H2	38442800.000,2733460.000	83.101	78.077	-5.024
33H2	38442820.000,2733460.000	82.181	77.806	-4.375
34H2	38442840.000,2733460.000	81.247	77.548	-3.700
35H2	38442860.000,2733460.000	79.181	77.295	-1.886

内部对照表 (51) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
36H2	38442880.000,2733460.000	77.672	77.042	-0.630
37H2	38442900.000,2733460.000	76.947	76.789	-0.158
38H2	38442920.000,2733460.000	76.988	76.536	-0.452
39H2	38442940.000,2733460.000	76.023	76.283	0.260
40H2	38442960.000,2733460.000	75.375	76.029	0.655
41H2	38442980.000,2733460.000	74.514	75.758	1.244
42H2	38443000.000,2733460.000	72.337	75.501	3.164
20J2	38442560.000,2733440.000	79.912	83.609	3.697
21J2	38442580.000,2733440.000	80.261	83.356	3.095
22J2	38442600.000,2733440.000	81.027	81.354	0.328
23J2	38442620.000,2733440.000	82.036	80.773	-1.263
24J2	38442640.000,2733440.000	81.043	80.502	-0.541
25J2	38442660.000,2733440.000	80.967	80.231	-0.736
26J2	38442680.000,2733440.000	80.811	79.960	-0.851
27J2	38442700.000,2733440.000	80.078	79.689	-0.388
28J2	38442720.000,2733440.000	79.138	79.418	0.281
29J2	38442740.000,2733440.000	79.087	79.147	0.060
30J2	38442760.000,2733440.000	80.037	78.876	-1.161
31J2	38442780.000,2733440.000	79.594	78.605	-0.988
32J2	38442800.000,2733440.000	79.333	78.334	-0.999
33J2	38442820.000,2733440.000	79.053	78.064	-0.989
34J2	38442840.000,2733440.000	79.558	77.793	-1.765
35J2	38442860.000,2733440.000	79.023	77.522	-1.501
36J2	38442880.000,2733440.000	78.412	77.251	-1.161
37J2	38442900.000,2733440.000	77.823	76.980	-0.843
38J2	38442920.000,2733440.000	76.879	76.709	-0.170
39J2	38442940.000,2733440.000	74.636	76.439	1.803
40J2	38442960.000,2733440.000	73.257	76.186	2.929
41J2	38442980.000,2733440.000	74.022	75.928	1.905
21K2	38442580.000,2733420.000	77.264	83.333	6.070
22K2	38442600.000,2733420.000	77.937	82.260	4.324
23K2	38442620.000,2733420.000	78.978	81.030	2.052
24K2	38442640.000,2733420.000	80.611	80.759	0.148
25K2	38442660.000,2733420.000	80.872	80.488	-0.384
26K2	38442680.000,2733420.000	80.429	80.217	-0.212
27K2	38442700.000,2733420.000	78.472	79.946	1.475
28K2	38442720.000,2733420.000	78.375	79.675	1.301
29K2	38442740.000,2733420.000	78.614	79.405	0.790
30K2	38442760.000,2733420.000	78.437	79.134	0.697
31K2	38442780.000,2733420.000	78.816	78.863	0.047

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别: 一类

业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境工程、风景园林)工程

有效期至: 2026年12月24日

认定书编号: J9079

内 部 点 对 照 表 (52) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
33K2	8442800.000,2733420.000	78.893	78.592	-0.302
33K2	8442820.000,2733420.000	79.227	78.321	-0.906
34K2	8442840.000,2733420.000	79.550	78.050	-1.500
35K2	8442860.000,2733420.000	79.277	77.779	-1.498
36K2	8442880.000,2733420.000	78.857	77.508	-1.349
37K2	8442900.000,2733420.000	78.244	77.237	-1.007
38K2	8442920.000,2733420.000	76.394	76.966	0.572
39K2	8442940.000,2733420.000	73.552	76.695	3.143
40K2	8442960.000,2733420.000	72.140	76.368	4.228
41K2	8442980.000,2733420.000	71.514	76.201	4.688
22L2	38442600.000,2733400.000	75.458	83.050	7.592
23L2	38442620.000,2733400.000	76.291	81.287	4.997
24L2	38442640.000,2733400.000	76.056	81.016	4.961
25L2	38442660.000,2733400.000	77.485	80.745	3.261
26L2	38442680.000,2733400.000	77.450	80.475	3.025
27L2	38442700.000,2733400.000	76.430	80.204	3.773
28L2	38442720.000,2733400.000	76.950	79.933	2.983
29L2	38442740.000,2733400.000	77.395	79.662	2.266
30L2	38442760.000,2733400.000	77.513	79.391	1.878
31L2	38442780.000,2733400.000	77.471	79.120	1.649
32L2	38442800.000,2733400.000	78.665	78.849	0.184
33L2	38442820.000,2733400.000	79.317	78.578	-0.739
34L2	38442840.000,2733400.000	79.749	78.307	-1.441
35L2	38442860.000,2733400.000	79.951	78.036	-1.914
36L2	38442880.000,2733400.000	80.236	77.765	-2.470
37L2	38442900.000,2733400.000	79.524	77.461	-2.063
38L2	38442920.000,2733400.000	76.240	77.119	0.879
39L2	38442940.000,2733400.000	74.056	76.777	2.721
40L2	38442960.000,2733400.000	72.312	76.536	4.224
23M2	38442620.000,2733380.000	73.219	82.071	8.852
24M2	38442640.000,2733380.000	73.238	81.274	8.035
25M2	38442660.000,2733380.000	73.838	81.003	7.164
26M2	38442680.000,2733380.000	75.441	80.732	5.291
27M2	38442700.000,2733380.000	75.289	80.461	5.172
28M2	38442720.000,2733380.000	75.562	80.190	4.628
29M2	38442740.000,2733380.000	75.035	79.919	4.884
30M2	38442760.000,2733380.000	75.810	79.648	3.839
31M2	38442780.000,2733380.000	73.942	79.377	5.435
32M2	38442800.000,2733380.000	74.234	79.106	4.873
33M2	38442820.000,2733380.000	75.046	78.836	3.790

内 部 点 对 照 表 (53) - 土方网格3				
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程
34M2	38442840.000,2733380.000	74.921	78.554	3.634
35M2	38442860.000,2733380.000	77.259	78.212	0.953
36M2	38442880.000,2733380.000	78.515	77.870	-0.645
37M2	38442900.000,2733380.000	77.492	77.527	0.035
38M2	38442920.000,2733380.000	76.097	77.185	1.087
39M2	38442940.000,2733380.000	74.486	76.900	2.414
23N2	38442620.000,2733360.000	71.318	82.598	11.280
24N2	38442640.000,2733360.000	71.534	81.531	9.997
25N2	38442660.000,2733360.000	72.863	81.260	8.397
26N2	38442680.000,2733360.000	74.386	80.989	6.604
27N2	38442700.000,2733360.000	71.010	80.718	9.708
28N2	38442720.000,2733360.000	68.743	80.447	11.705
29N2	38442740.000,2733360.000	69.472	80.176	10.705
30N2	38442760.000,2733360.000	69.346	79.906	10.560
31N2	38442780.000,2733360.000	69.889	79.635	9.745
32N2	38442800.000,2733360.000	69.969	79.305	9.336
33N2	38442820.000,2733360.000	69.838	78.962	9.124
34N2	38442840.000,2733360.000	70.089	78.620	8.531
35N2	38442860.000,2733360.000	72.350	78.278	5.928
36N2	38442880.000,2733360.000	75.041	77.935	2.894
37N2	38442900.000,2733360.000	77.429	77.593	0.164
38N2	38442920.000,2733360.000	76.424	77.265	0.841
24P2	38442640.000,2733340.000	73.508	81.882	8.374
25P2	38442660.000,2733340.000	75.537	81.517	5.981
26P2	38442680.000,2733340.000	76.454	81.247	4.793
27P2	38442700.000,2733340.000	76.471	80.976	4.505
28P2	38442720.000,2733340.000	74.928	80.705	5.777
29P2	38442740.000,2733340.000	69.907	80.398	10.491
30P2	38442760.000,2733340.000	69.351	80.055	10.704
31P2	38442780.000,2733340.000	69.480	79.713	10.233
32P2	38442800.000,2733340.000	69.602	79.371	9.768
33P2	38442820.000,2733340.000	69.807	79.028	9.221
34P2	38442840.000,2733340.000	69.911	78.686	8.775
35P2	38442860.000,2733340.000	70.926	78.343	7.418
36P2	38442880.000,2733340.000	73.936	78.001	4.065
37P2	38442900.000,2733340.000	75.881	77.659	1.778
38P2	38442920.000,2733340.000	76.091	77.536	1.445
25Q2	38442660.000,2733320.000	76.737	81.775	5.038
26Q2	38442680.000,2733320.000	77.542	81.491	3.948
27Q2	38442700.000,2733320.000	78.502	81.148	2.646

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别: 一类

业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至: 2026年12月24日

认定书编号: 19079

内部点对照表 (54) - 土方网格3					
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程	
28Q2	38442720.000,2733320.000	77.748	80.806	3.058	
29Q2	38442740.000,2733320.000	73.366	80.464	7.098	
30Q2	38442760.000,2733320.000	70.059	80.121	10.062	
31Q2	38442780.000,2733320.000	69.907	79.779	9.872	
32Q2	38442800.000,2733320.000	69.863	79.436	9.574	
33Q2	38442820.000,2733320.000	69.763	79.094	9.331	
34Q2	38442840.000,2733320.000	70.279	78.752	8.473	
35Q2	38442860.000,2733320.000	73.341	78.409	5.068	
36Q2	38442880.000,2733320.000	76.410	78.067	1.657	
37Q2	38442900.000,2733320.000	76.318	77.901	1.583	
25R2	38442660.000,2733300.000	79.444	81.861	2.417	
26R2	38442680.000,2733300.000	77.888	81.553	3.665	
27R2	38442700.000,2733300.000	78.709	81.214	2.505	
28R2	38442720.000,2733300.000	78.410	80.872	2.461	
29R2	38442740.000,2733300.000	76.035	80.529	4.495	
30R2	38442760.000,2733300.000	71.909	80.187	8.278	
31R2	38442780.000,2733300.000	70.118	79.845	9.727	
32R2	38442800.000,2733300.000	70.092	79.502	9.410	
33R2	38442820.000,2733300.000	70.056	79.160	9.104	
34R2	38442840.000,2733300.000	72.525	78.817	6.292	
35R2	38442860.000,2733300.000	76.034	78.475	2.441	
36R2	38442880.000,2733300.000	76.606	78.265	1.659	
26S2	38442680.000,2733280.000	80.562	81.559	0.997	
27S2	38442700.000,2733280.000	78.799	81.262	2.463	
28S2	38442720.000,2733280.000	80.066	80.925	0.859	
29S2	38442740.000,2733280.000	78.699	80.588	1.889	
30S2	38442760.000,2733280.000	75.823	80.251	4.428	
31S2	38442780.000,2733280.000	73.534	79.910	6.376	
32S2	38442800.000,2733280.000	73.689	79.568	5.879	
33S2	38442820.000,2733280.000	74.030	79.226	5.195	
34S2	38442840.000,2733280.000	74.559	78.883	4.324	
35S2	38442860.000,2733280.000	77.076	78.630	1.554	
27T2	38442700.000,2733260.000	79.192	81.248	2.055	
28T2	38442720.000,2733260.000	79.790	80.967	1.177	
29T2	38442740.000,2733260.000	79.369	80.635	1.265	
30T2	38442760.000,2733260.000	79.056	80.298	1.241	
31T2	38442780.000,2733260.000	77.342	79.960	2.619	
32T2	38442800.000,2733260.000	76.583	79.623	3.040	
33T2	38442820.000,2733260.000	76.919	79.286	2.367	
28U2	38442720.000,2733240.000	79.509	80.936	1.427	

内部点对照表 (55) - 土方网格3					
角点符号	角点坐标	自然标高	设计标高	施工高程	
29U2	38442740.000,2733240.000	79.748	80.655	0.908	
30U2	38442760.000,2733240.000	80.836	80.344	-0.492	
31U2	38442780.000,2733240.000	80.317	80.007	-0.311	
32U2	38442800.000,2733240.000	80.415	79.670	-0.746	
28V2	38442720.000,2733220.000	78.614	80.837	2.223	
29V2	38442740.000,2733220.000	80.433	80.624	0.191	
30V2	38442760.000,2733220.000	81.886	80.344	-1.542	
31V2	38442780.000,2733220.000	82.803	80.053	-2.750	
29W2	38442740.000,2733200.000	80.190	80.558	0.368	
30W2	38442760.000,2733200.000	83.079	80.352	-2.728	
30X2	38442760.000,2733180.000	85.285	82.012	-3.273	

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别:一类 认定书编号:19079

业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至:2026年12月24日

土方平整工程数量表

序号		项目	单位	数量	备注
1	清表	挖方区域清表	m ²	508658.457	清表厚度按0.3m计
2		填方区域清表	m ²	212197.705	清表厚度按0.3m计
3	场地土石方	挖土方	m ³	2321286.249	可利用方,已扣除挖方区清表工程量,项目内转运1km
4		挖全风化石灰岩	m ³	3456616.076	部分为可利用方,未利用完余方转运至二期范围,运距1km
5		挖强风化石灰岩	m ³	1361865.489	余方,转运至二期范围,运距1km
6		挖中风化石灰岩(较软岩)	m ³	630566.723	转堆距离2km
7		挖中风化石灰岩(较硬岩)	m ³	8724.823	转堆距离2km
8		填土方(矿坑区域)	m ³	3212110.156	不考虑分层碾压,采用强夯处理,该数值为强夯后的体积
9		填土方(一般区域)	m ³	1018738.672	按压实考虑,含填方区清表后回填
10		弃土方	m ³	2274291.662	考虑填方区压实后的剩余方量,转运至二期范围,运距1km
11	地基处理	强夯处理地基	m ²	670800.757	
12		清淤(矿坑区域)	m ²	115366.594	矿坑区域清淤,清淤厚度1m
13		换填片石处理(矿坑区域)	m ²	115366.594	矿坑区域地基处理,换填厚度1m,利用项目内中风化岩
14		清淤(鱼塘区域)	m ²	42609.881	鱼塘区域清淤,清淤厚度2m
15		换填合格土处理(鱼塘区域)	m ²	42609.881	鱼塘区域地基处理,换填厚度2m
16	临时便道工程	20cm混凝土面层(抗折强度4.0Mpa)	m ²	9800.000	临时便道,长度1400m,路面宽度7m
17		20cm级配碎石基层	m ²	10360.00	路基考虑整平夯实
18		拉杆钢筋	t	2.965	纵缝拉杆
19		切缝处理	m	3577.778	纵缝及横缝切缝处理
20	施工围蔽	移动式塑料注水围挡(水马)	m	1350	临时围蔽

说明:

- 1、结合地质勘探资料,本项目综合土石方比例约土31.19%、石68.81%,其中全风化石灰岩占总开挖量43.58%,强风化石灰岩占总开挖量17.17%,中风化石灰岩(较软岩)占总开挖量7.95%,中风化石灰岩(较硬岩)占总开挖量0.11%。具体工程量以实际发生为准。
- 2、本项目淤泥清运转按晾晒后外运考虑,外运前应挖出转运至200米外晾晒。
- 3、清表土处理原则:先满足场内绿化种植需求,多余土方再行外运。
- 4、若挖土方过程中已到达强风化或全风化岩层,则应优先利用项目内强风化岩及全风化岩对矿坑区域进行回填。

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

单位全称:韶关市规划市政设计研究院有限公司

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号:A244001616

有效期至:2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
场地平整工程数量表

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊

业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
图 号	DL-08		



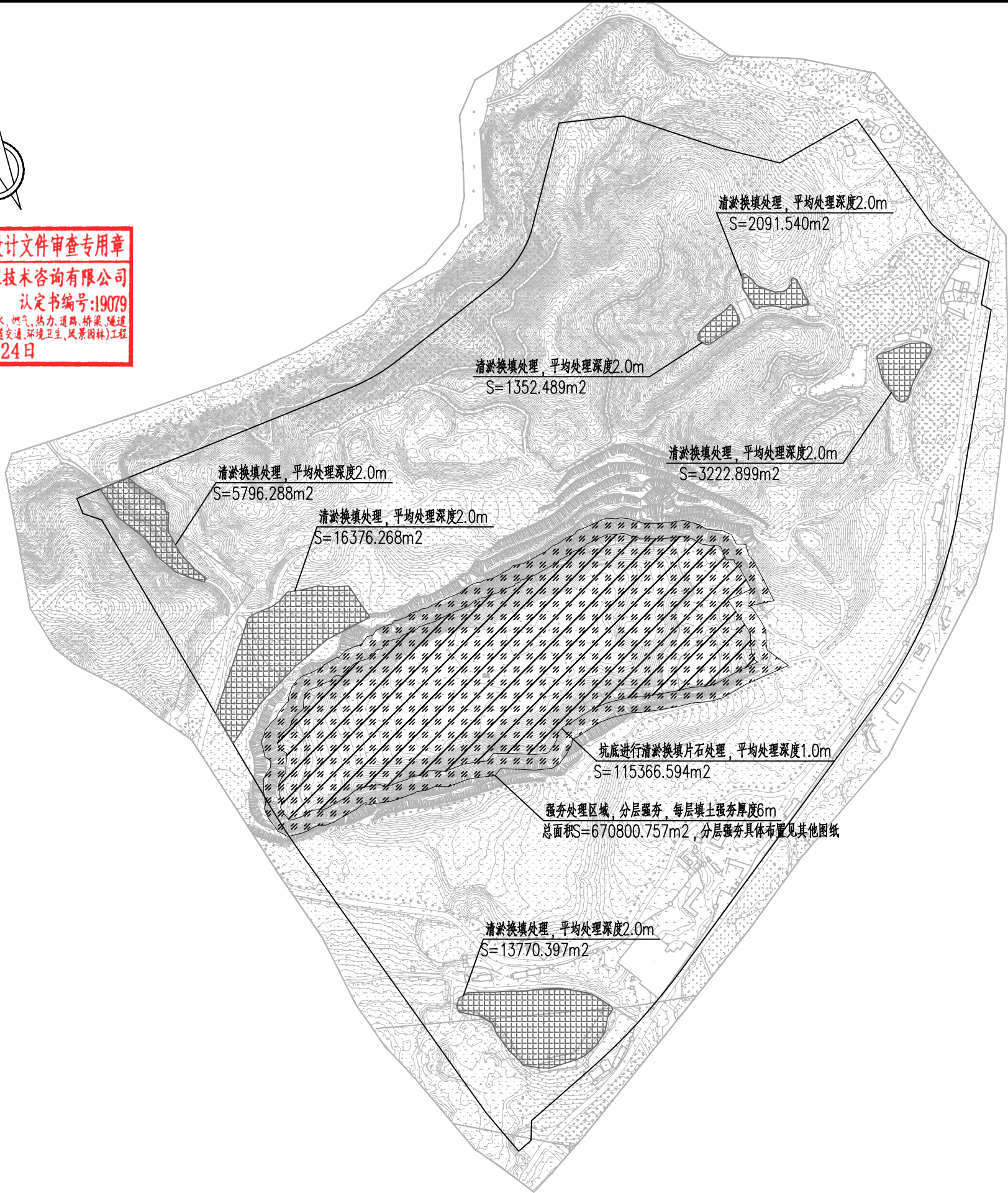
广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别:一类 认定书编号:19079

业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至:2026年12月24日



说明:

- 1、本图比例为1: 6000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系: 2000大地坐标系; 高程: 1985国家高程基准

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
地基处理平面图

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊

业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
图 号	DL-09		

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别: 一类
业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、行人步道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至: 2026年12月24日
认定书编号: 19079

一期场地平整范围

采坑

采坑

第一层(最底层)强夯区域, 标高H=46.5, 面积46671.758m²
第二层强夯区域, 标高H=52.5, 面积68772.281m²
第三层强夯区域, 标高H=58.5, 面积90045.872m²
第四层强夯区域, 标高H=64.5, 面积116555.310m²
第五层强夯区域, 标高H=70.5, 面积133949.309m²
第六层强夯区域, 标高H=76.5, 面积145970.858m²

第七层(最顶层)强夯区域, 标高H=76.5~80.5, 面积68835.369m²

说明:

- 1、本图为矿坑区域分层强夯处理平面图, 比例为1:2000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系: 2000大地坐标系; 高程: 1985国家高程基准
- 4、第七层(最后一层)强夯区域平均厚度不足6m, 仍需整层强夯一次, 以确保填筑区域沉降及承载力能够满足设计要求。
- 5、坑底高程为41.5m(考虑1m换填厚度后为40.5m), 故第一层强夯完成面标高为46.5m, 以此往上每6m强夯一层。
- 6、最终每层强夯面积以实际施工完成情况为准。
- 7、矿坑强夯处理总面积为670800.757m², 最终平整完成面标高见场地土方计算图(土方网格图)。

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

建设单位

韶关市武江区国有投资集团有限公司

图纸名称

地基处理平面图

审定

袁建文

袁建文

项目负责人

谷亮

谷亮

业务号

SZ1-2026-032

比例

图示

审核

谷亮

谷亮

专业负责人

赵渊

赵渊

设计阶段

施工图

日期

2026.09

校核

肖硕辉

肖硕辉

设计

赵渊

赵渊

图号

DL-09

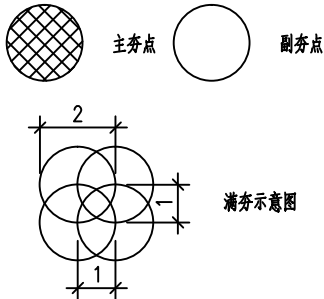
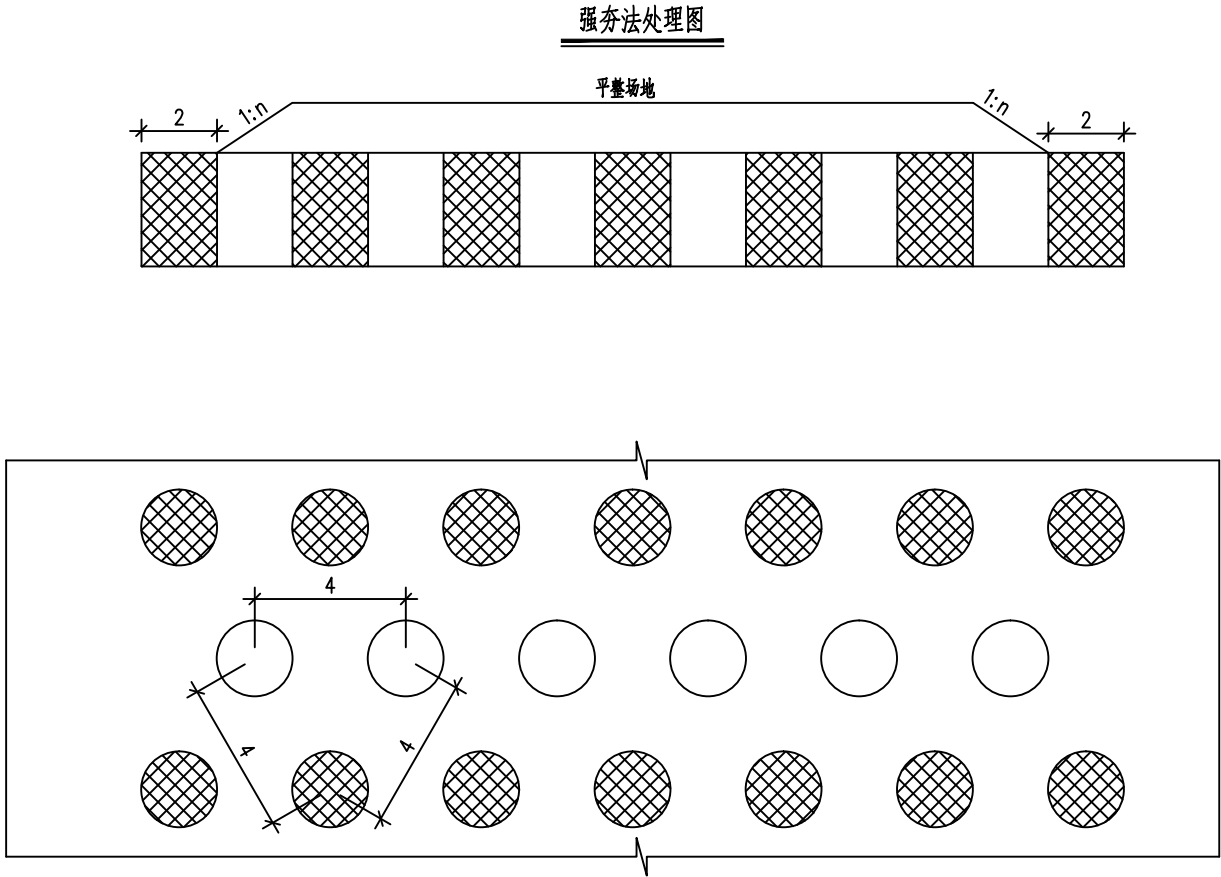
广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别:一类 认定书编号:19079

业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至:2026年12月24日



- 注:
- 1、本图尺寸均以米计, 比例为1:150。
 - 2、设计采用强夯法处理地基, 设计、施工、检验执行规范《建筑地基处理技术规范》(JGJ 79-2012)。
 - 3、强夯施工前, 应在施工现场有代表性的场地选取一个试验区, 试验区面积不宜小于20m×20m, 处理后地基承载力不小于120kpa。
场地地下水位高, 影响施工或夯实效果时, 应采取降水或其他技术措施进行处理。
 - 4、夯锤宜采用圆形, 直径2.5m, 质量宜为15t~40t, 夯锤底静接地压力值控制在25~60kPa。
 - 5、夯点垂直于轴线方向按照等边三角形布置, 基底夯点间距D为4m。基底处理单点夯击能采用4000kN*m, 满夯时采用1000kN*m。
 - 7、采用主夯、副夯、全幅满夯的次序进行, 夯击遍数点夯不宜少于3遍, 最后以低能量满夯2遍, 满夯可采用轻锤或低落距锤多次夯击, 锤印搭接。
 - 8、两遍夯击之间, 应有一定的时间间隔, 间隔时间取决于土中超静孔隙水压力的消散时间。当缺少实测资料时, 可根据地基土的渗透性确定, 对于渗透性较差的黏性土地基, 间隔时间不应少于3周; 对于渗透性好的地基可连续夯击。填土高度较高时采用分层强夯, 每次强夯厚度不大于6m。
 - 9、强夯法处理完毕, 周围地基不应发生过大的隆起, 最后两夯平均沉降量应不大于10cm, 否则应增加夯击次数, 单点击数应根据现场试验确定。
强夯处理后的地基竣工验收, 承载力检验应根据静载荷试验、其他原位测试和室内土工试验等方法综合确定。强夯处理后的地基承载力检验, 应在施工结束后间隔一定时间进行, 时间宜为14d。
 - 10、强夯地基均匀性检验, 可采用动力触探试验或标准贯入试验、静力触探试验等原位测试, 以及室内土工试验。检验点的数量按每400m²不少于1个检测点, 且不少于3点; 强夯地基承载力检验的数量不应少于3点。
 - 11、未尽事宜参考《建筑地基处理技术规范》(JGJ 79-2012) 执行。

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司

SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级

资质证书编号: A244001616

有效期至: 2030年9月1日

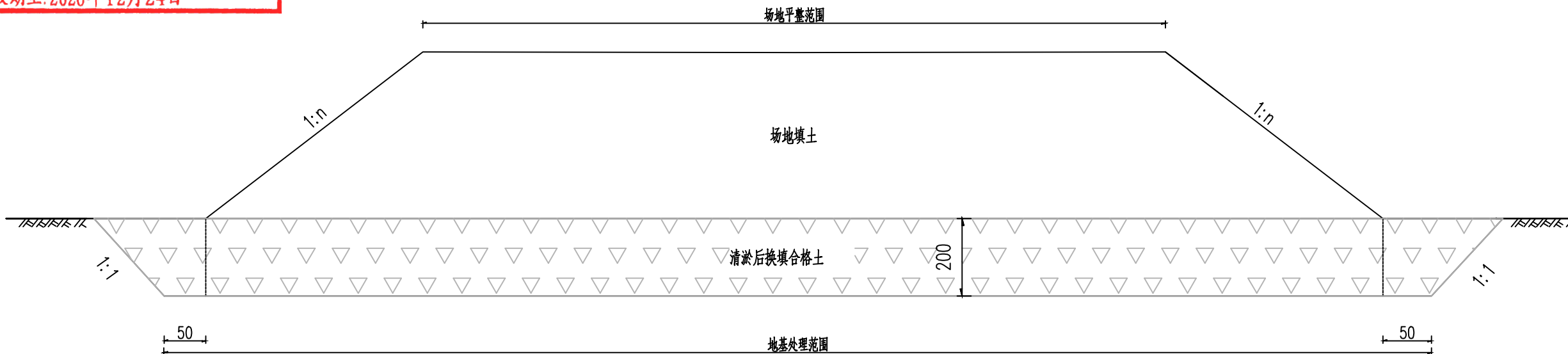
建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
路基处理大样图

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图示
审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版本号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026.09
				图 号	DL-10		

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别: 一类 认定书编号: 19079
业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至: 2026年12月24日



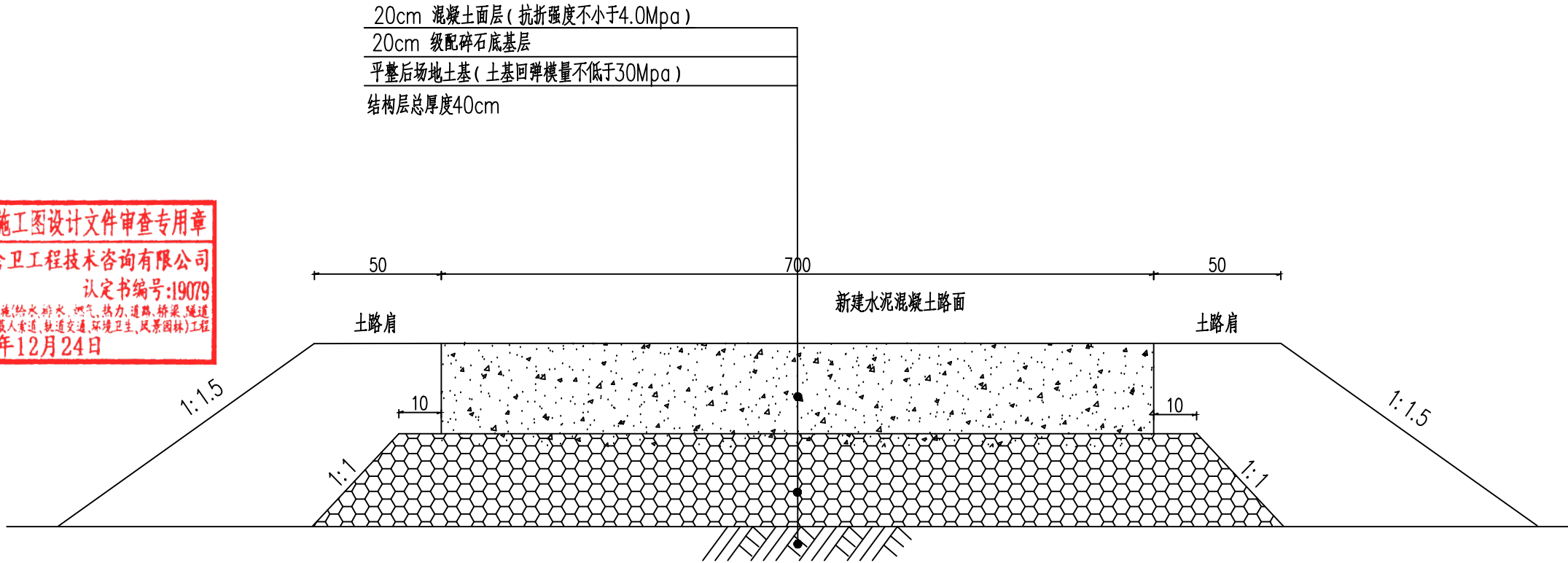
清淤换填处理设计图

注:

- 比例: 示意, 本图单位为cm。
- 路基宽度范围内不良地质全部予以挖除换填后换填200cm厚合格土。
- 处理后填土压实度满足填方区压实要求, 且承载力特征值不小于120Kpa。

广东省建设工程勘察设计出图专用章 单位名称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图示
		项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵渊	赵渊	专 业	道路	版本号	01
					校 核	肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026.09
											图 号	DL-10		

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别:一类 认定书编号:19079
业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至:2026年12月24日



混凝土路面设计图 1:25
(适用于接通乡道新建临时便道)

说明:

- 图中尺寸除钢筋直径以毫米计外,其余均以厘米计。
- 土基压实度标准(深度范围由路槽底算起):填方: 0~80cm: $\geq 94\%$; 80cm~150cm: $\geq 92\%$; >150cm: $\geq 91\%$
- 混凝土面层纵缝及横缝应进行切缝处理,横缝间距按4.5m一道设置,采用不设传力杆假缝型。
- 路面抗滑技术指标:水泥混凝土路面面层的表面构造深度一般路段为0.50~0.90mm,特殊路段为0.60~1.00mm。
- 施工应严格遵守《公路水泥混凝土路面设计规范》(JTG D40-2011)、《城镇道路路面设计规范》(CJJ 169-2012)、《城市道路工程设计规范》(CJJ 37-2012)的各项要求。
- 临时便道位置及线型可结合现场施工条件及周边居民需求根据实际情况进行确定、调整。

广东省建设工程勘察设计出图专用章

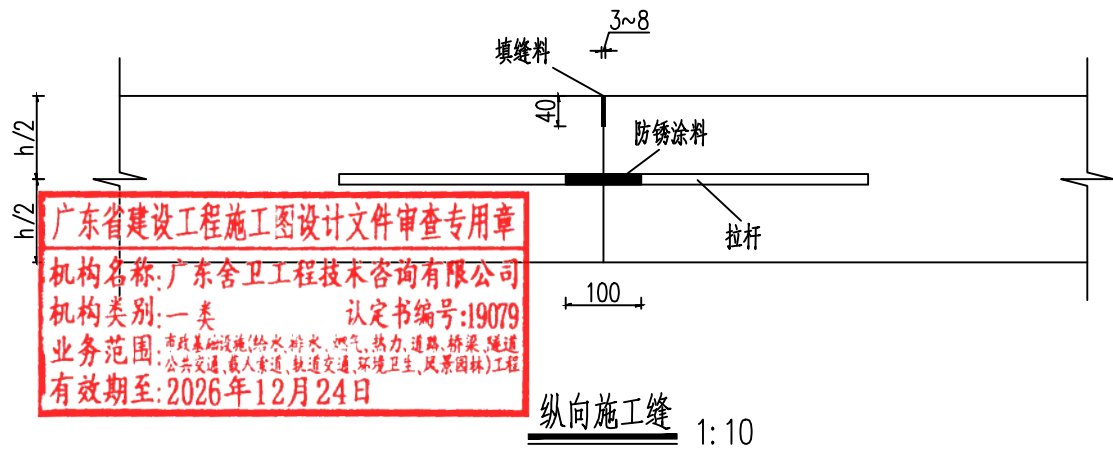
韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.
业务范围:市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

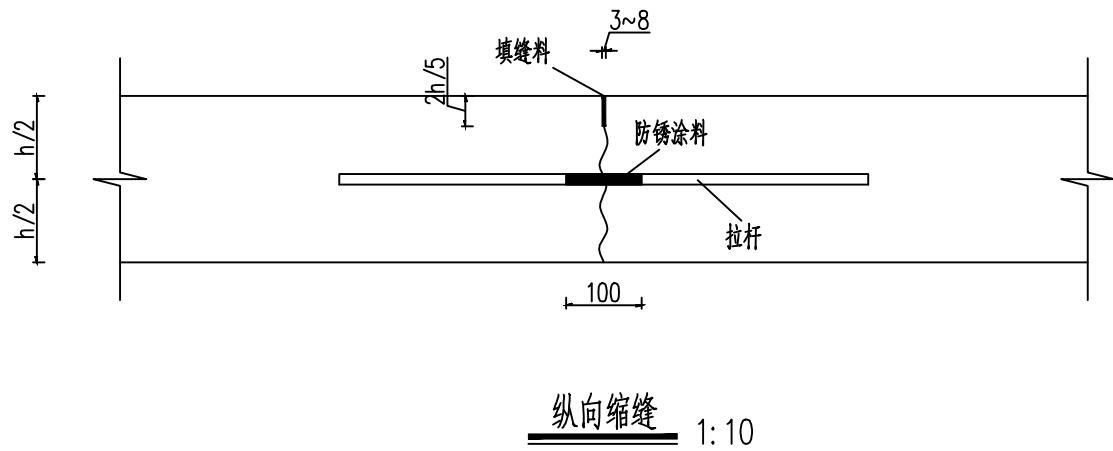
图纸名称
临时便道路面结构图

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮
审 核	谷亮	专业负责人	赵渊
校 核	肖硕辉	设 计	赵渊

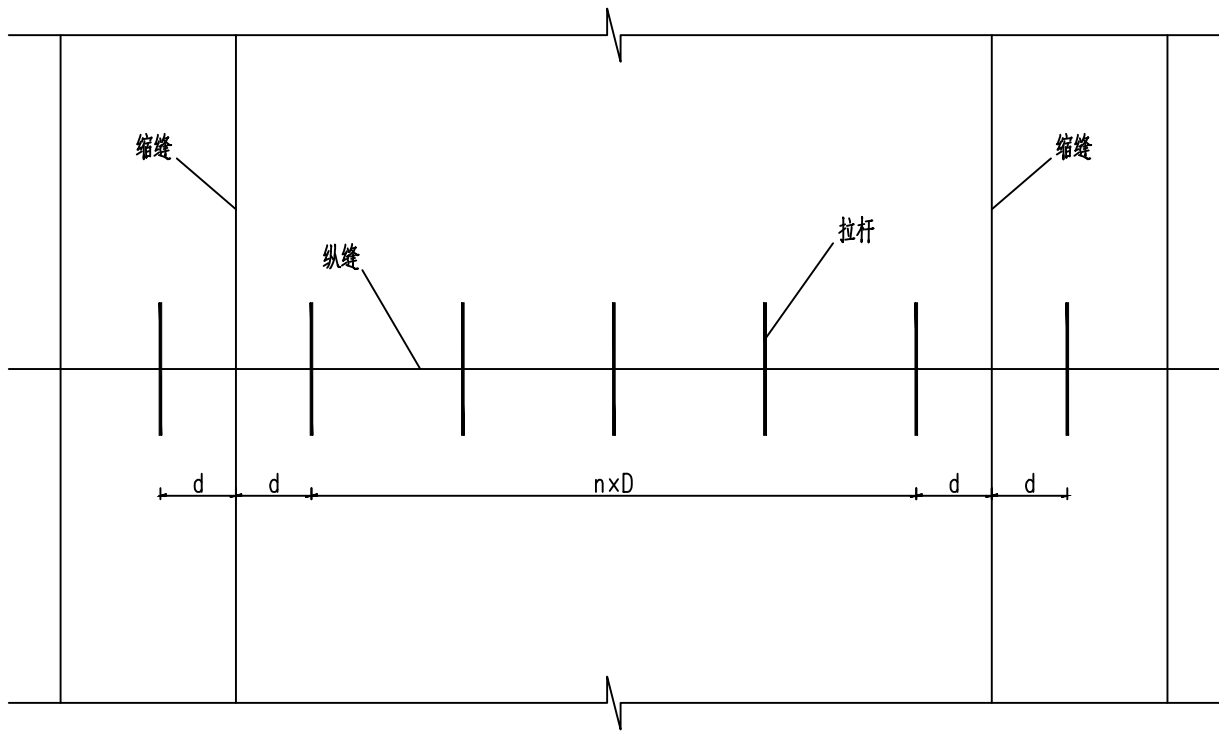
业务号	SZ1-2026-032	比 例	图示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026.09
图 号	DL-11		



纵向施工缝 1:10



纵向缩缝 1:10

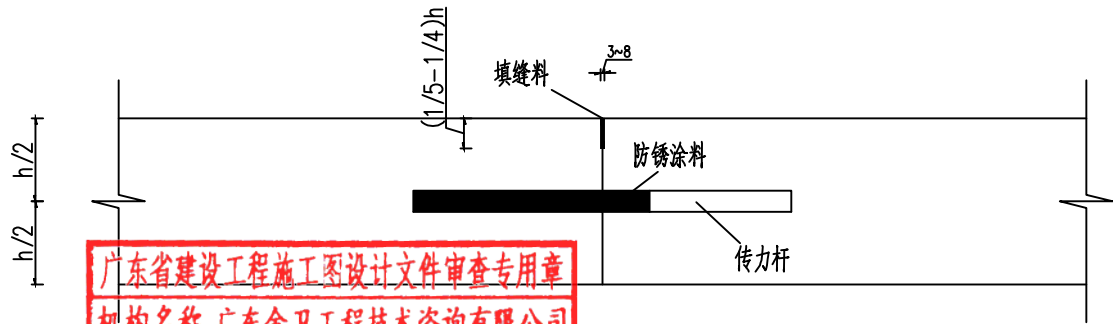


纵向接缝平面布置图 1:40

每道纵缝拉杆钢筋数量表

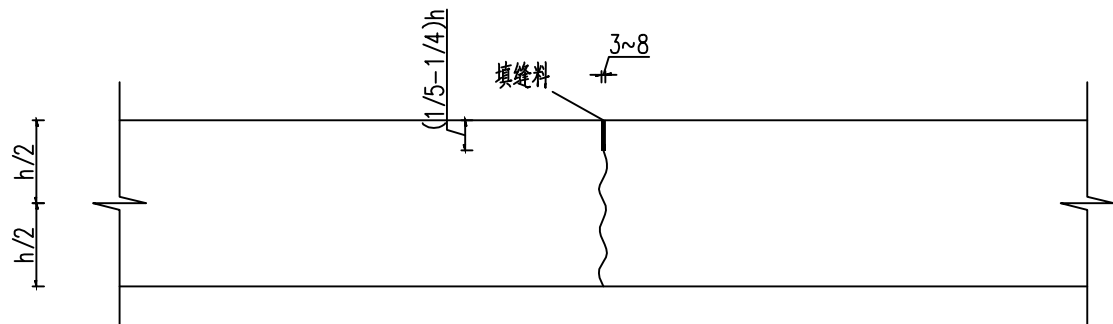
板宽 (mm)	板长 (mm)	D (mm)	d (mm)	钢筋直径 (mm)	每根长 (mm)	根数	总长 (m)	延米重 (kg/m)	总重 (kg)
4000	5000	400	100	14	700	13	9.1	1.21	11.01
3750	4500	400	250	14	700	11	7.7	1.21	9.32
3500	4500	400	250	14	700	11	7.7	1.21	9.32
5000	4500	400	250	14	700	11	7.7	1.21	9.32

- 说明：
- 1、本图尺寸单位除特别注明外，其余均以毫米计。
 - 2、一次铺筑宽度小于路面宽度时，应设置纵向施工缝。施工缝采用设拉杆平缝形式，上部应锯切槽口，深度为40mm，宽度宜为3~8mm，槽内应灌塞填缝料。
 - 3、一次铺筑宽度大于4.5m时，应设置纵向缩缝。缩缝采用设拉杆假缝形式，上部锯切槽口。采用粒料基层时，槽口深度应为板厚的1/3；采用半刚性基层时，槽口深度应为板厚的2/5深度为40mm，宽度宜为3~8mm，槽内应灌塞填缝料。
 - 4、拉杆应采用螺纹钢筋，设在板厚中央，并应对拉杆中部100mm范围内进行防锈处理。
 - 5、填缝料采用改性沥青。

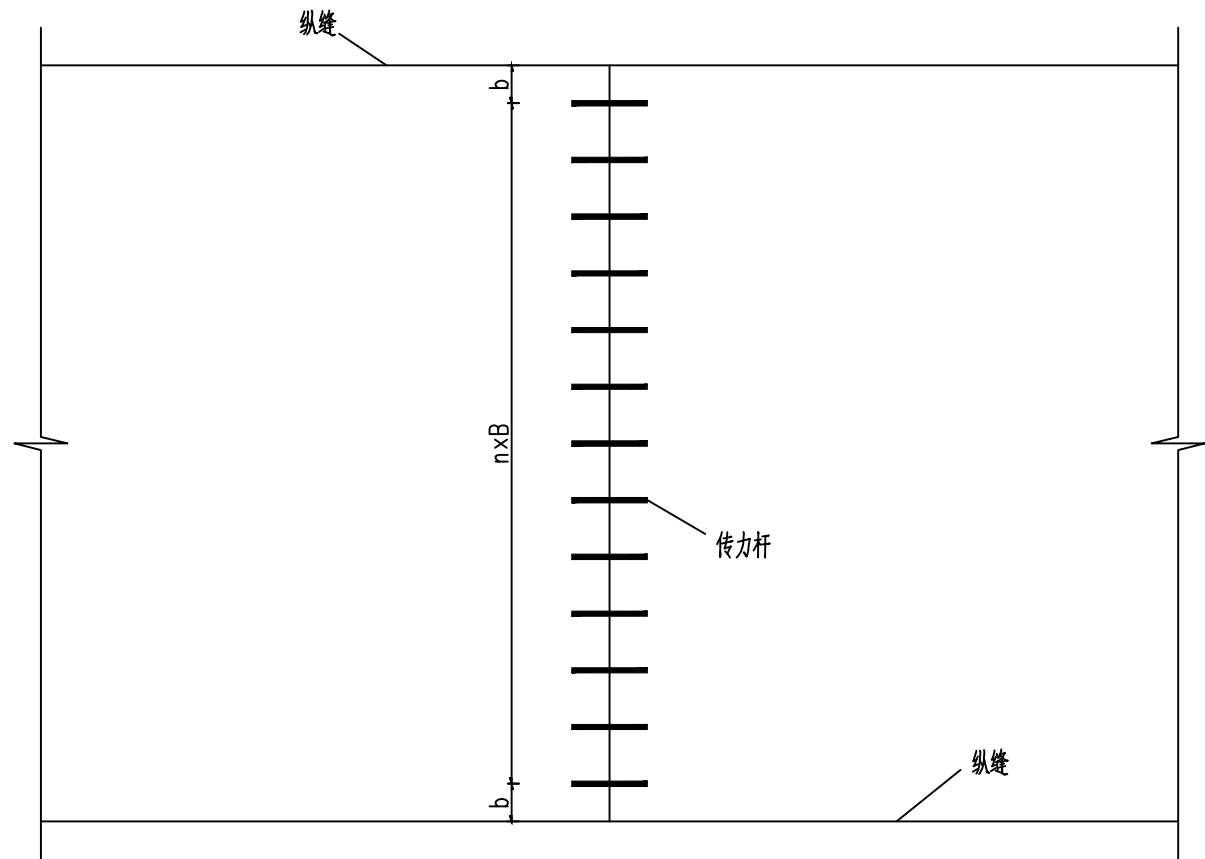


广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别: 一类 认定书编号: 19079
业务范围: 市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、
公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至: 2026年12月24日

横向施工缝 1:10



横向缩缝 1:10



横向接缝平面布置图 1:40

每道横缝传力杆钢筋数量表

板宽 (mm)	板长 (mm)	B (mm)	b (mm)	钢筋直径 (mm)	每根长 (mm)	根数	总长 (m)	延米重 (kg/m)	总重 (kg)
4000	5000	300	200	28	400	13	5.2	4.83	25.12
3750	4500	300	225	28	400	12	4.8	4.83	23.18
3500	4500	300	250	28	400	11	4.4	4.83	21.25
5000	4500	300	250	28	400	16	6.4	4.83	30.91

说明:

- 1、本图尺寸单位除特别注明外，其余均以毫米计。
- 2、每日施工结束或因临时原因中断施工时，必须设置横向施工缝，其位置宜选在缩缝或胀缝处。
- 3、横向、纵向缩缝均采用假缝形式，传力杆应采用光圆钢筋，设在板厚中央，并应对传力杆进行防锈处理。
- 4、填缝料采用改性沥青。

广东省建设工程勘察设计出图专用章

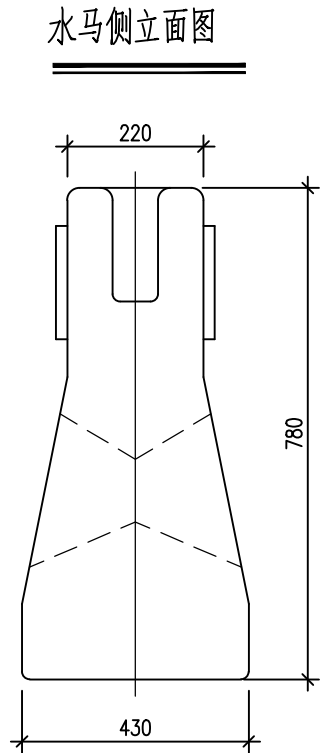
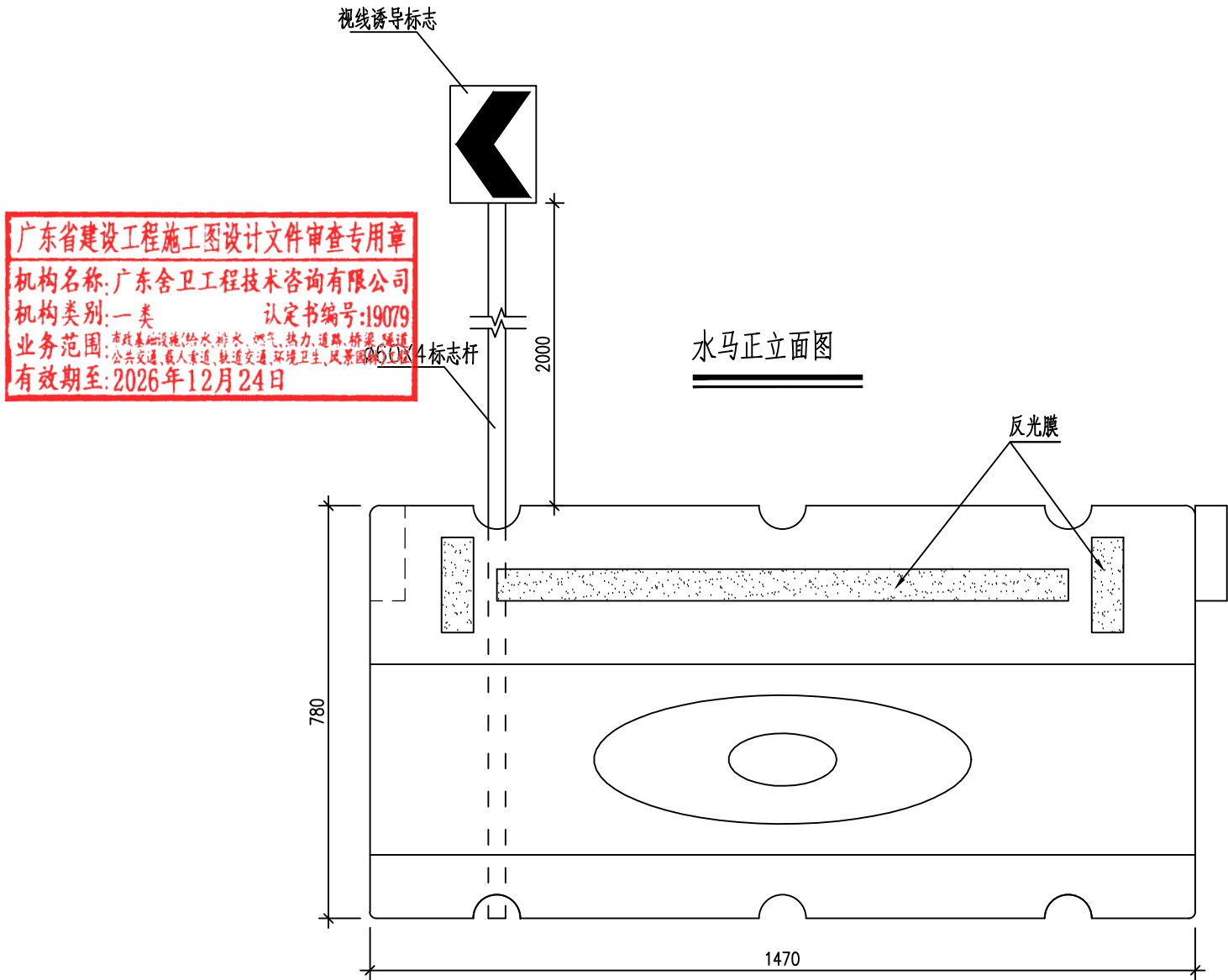
韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

单位全称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司
业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030年9月1日

建设单位
韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称
韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称
临时便道路面结构图

审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版本号	01
校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
				图 号	DL-11		



视线诱导标志主要材料数量表

	规格 (mm)	单件重 (kg)	数量	重量 (kg)	材料
标志牌	220X400X4	1.1	1	1.1	铝塑板
钢管立柱	φ60X4X3000	25.6	1	25.6	Q235
紧固件	含抱箍、螺栓、螺母、垫圈			2.56	Q235

- 说明: 1、单位为毫米;
- 2、材料采用PP塑料;
- 3、水马采用吹塑成型, 壁厚2mm。
- 4、水马应注水或灌沙至少1/2高度。



广东省建设工程勘察设计文件审查专用章

机构名称: 广东舍卫工程技术咨询有限公司

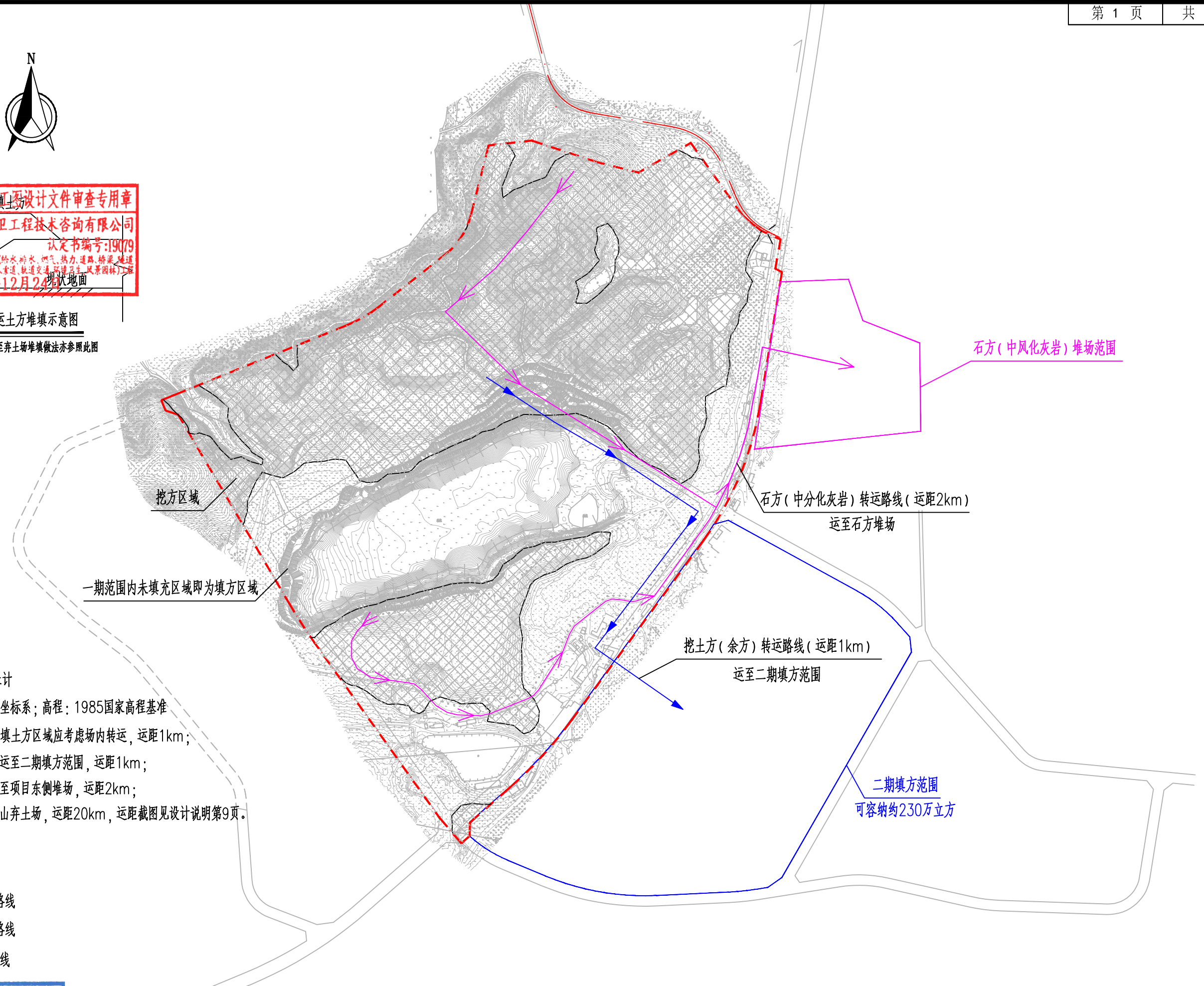
机构类别: 一类 认定书编号: 19079

业务范围: 市政公用工程、给水排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公路交通、载人索道、轨道交通、园林景观、风景园林工程

有效期至: 2026年12月24日

转运土方堆填示意图

清表外运至弃土场堆填做法亦参照此图



说明：

- 1、本图比例为1:6000
- 2、本图单位除注明外均以米计
- 3、平面坐标系：2000大地坐标系；高程：1985国家高程基准
- 4、挖土方（利用方）转运至填土方区域应考虑场内转运，运距1km；
挖土方（余方）暂考虑转运至二期填方范围，运距1km；
石方（中风化灰岩）转堆至项目东侧堆场，运距2km；
弃土方、废料外运至小阳山弃土场，运距20km，运距截图见设计说明第9页。

图例：

- 
 挖方区域
 石方转堆路线
 土方转堆路线
 一期范围线

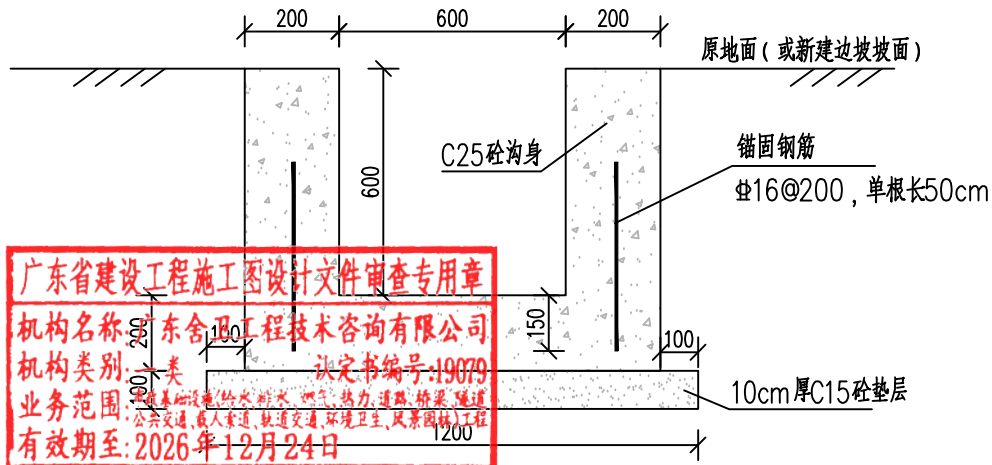
广东省建设工程勘察设计院出图专用章
单位名称: 潮州市规划建筑设计研究院有限公司
业务范围: 市政行业(道路、桥梁、工程专业乙级)
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030 年 2 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称	土石方调运平面图
------	----------

审 定	袁建文		项目负责人	谷亮	
审 核	谷亮		专业负责人	赵 渊	
校 核	肖硕辉		设 计	赵 渊	

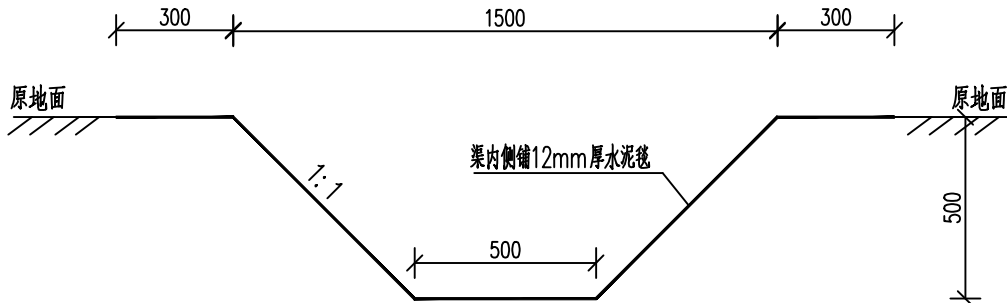
业务号	SZ1-2026-032	比 例	图示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
图 号	DL-13		



广东省建设工程勘察设计文件审查专用章
机构名称: 广东东舍岩土工程技术有限公司
机构类别: 岩土工程类
业务范围: 地基基础工程(给水排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、轨道交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程
有效期至: 2026年12月24日

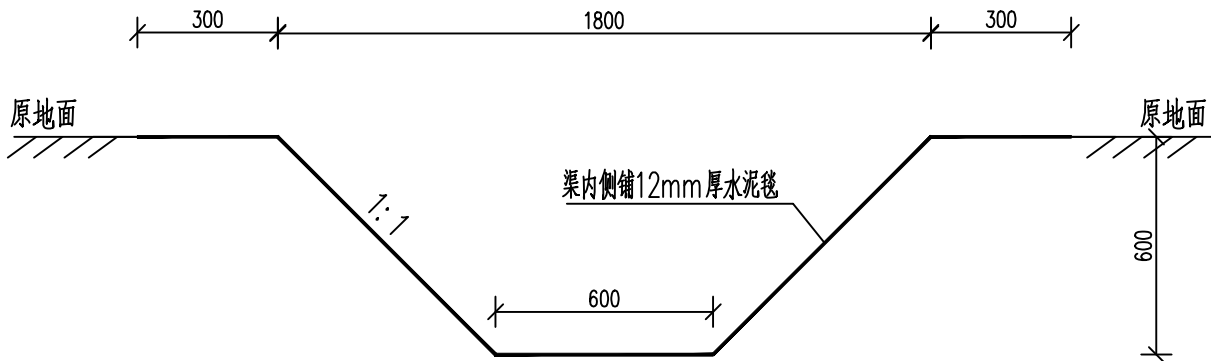
每延米工程数量表(0.6x0.6m排水沟)

材 料 类 型	C25砼沟身 (m3)	C15垫层 (m3)	Φ16钢筋 (kg)	挖土方 (m3)
0.6x0.6m排水沟	0.44	0.12	7.9	2.0



每延米工程数量表(0.5x0.5m梯形排水土沟)

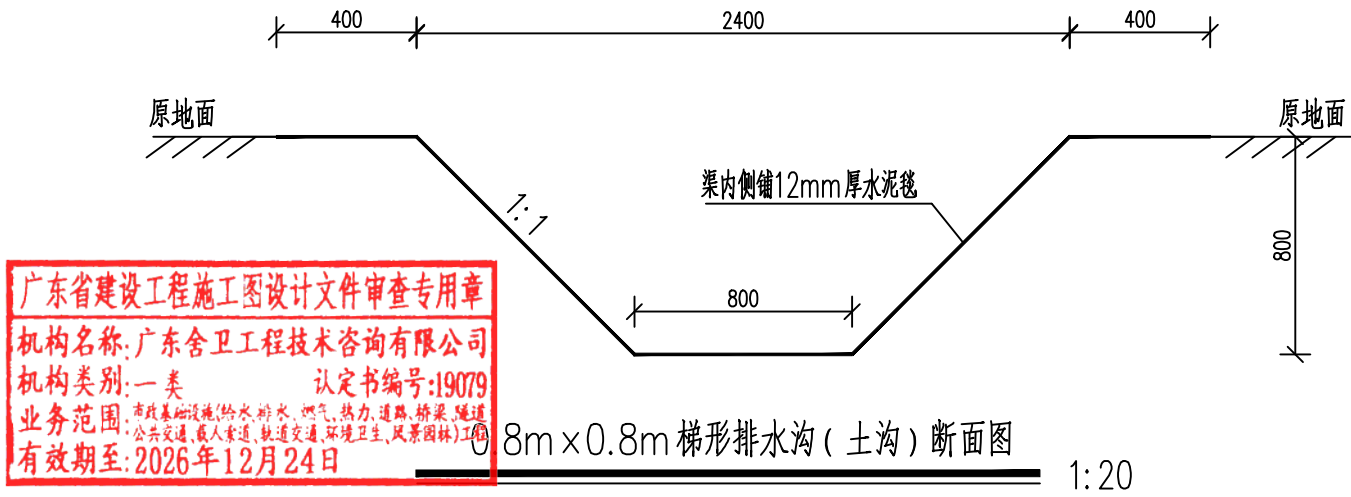
材 料 类 型	挖方 (m3)	水泥毯 (m2)
0.5*0.5m排水沟(土沟)	0.50	2.52



每延米工程数量表(0.6x0.6m梯形排水土沟)

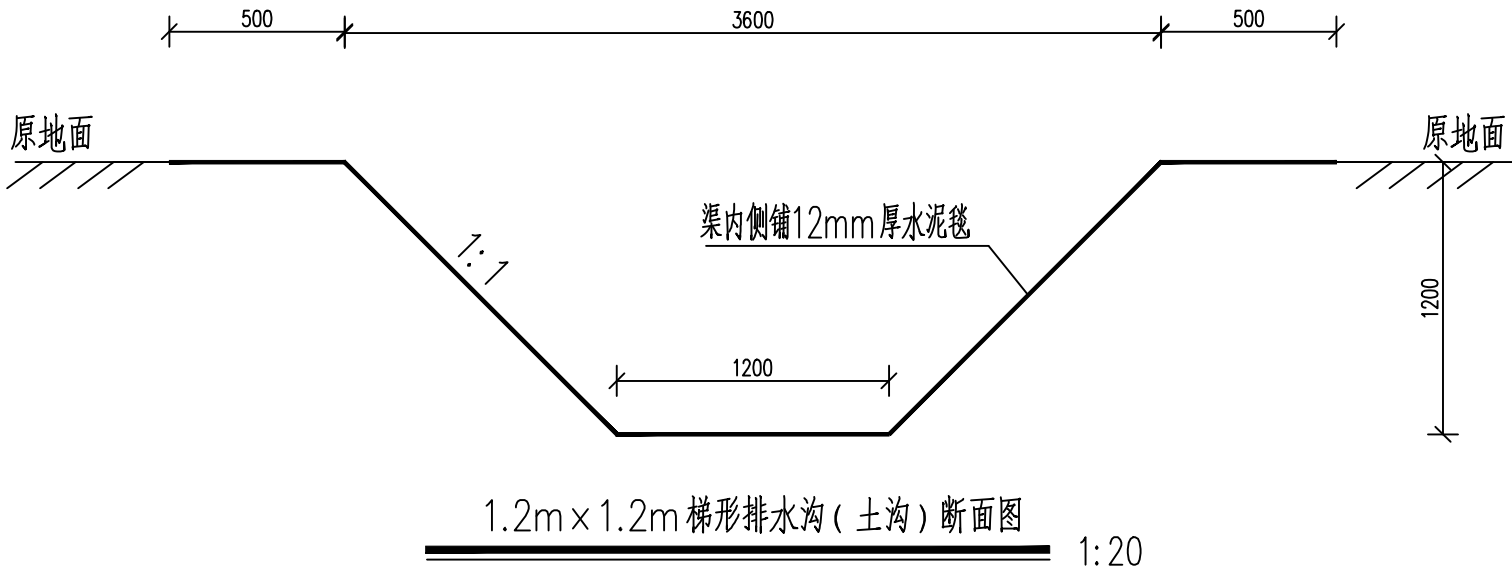
材 料 类 型	挖方 (m3)	水泥毯 (m2)
0.6*0.6m排水沟(土沟)	0.72	2.90

- 说明:
- 图中尺寸单位均以mm计。
 - 地基承载力特征值要求不低于120Kpa。
 - 钢筋直径≥10mm,采用HRB400,符号为Φ;钢筋直径<10mm,采用HPB300,符号为中。



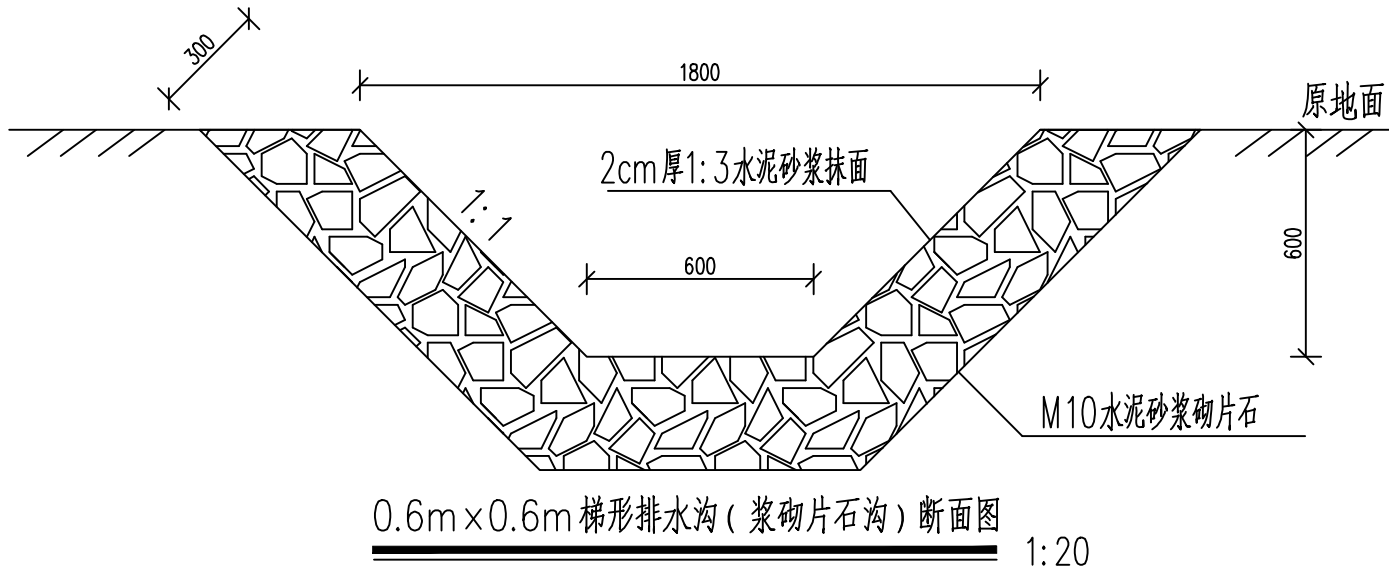
每延米工程数量表(0.8x0.8m 梯形排水土沟)

材 料 类 型	挖方 (m3)	水泥毯 (m2)
0.8*0.8m排水沟(土沟)	1.28	3.86



每延米工程数量表(1.2x1.2m 梯形排水土沟)

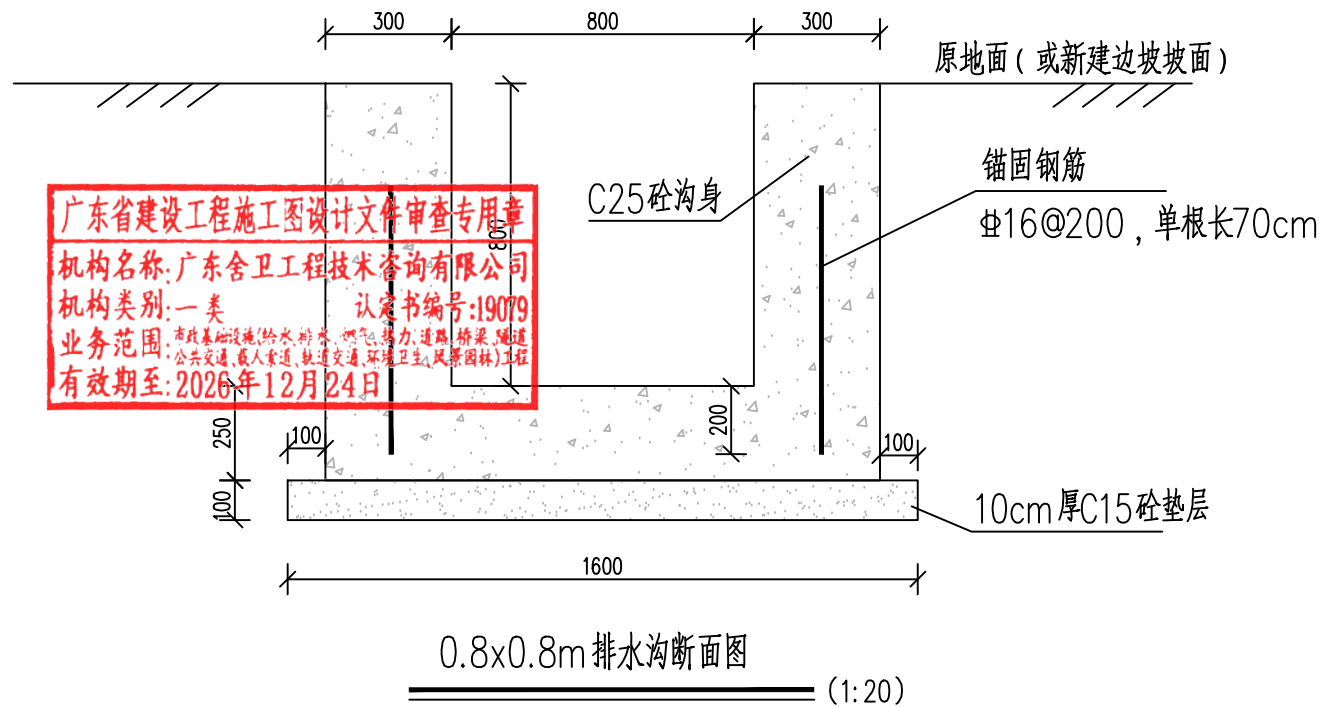
材 料 类 型	挖方 (m3)	水泥毯 (m2)
1.2*1.2m排水沟(土沟)	2.88	5.59



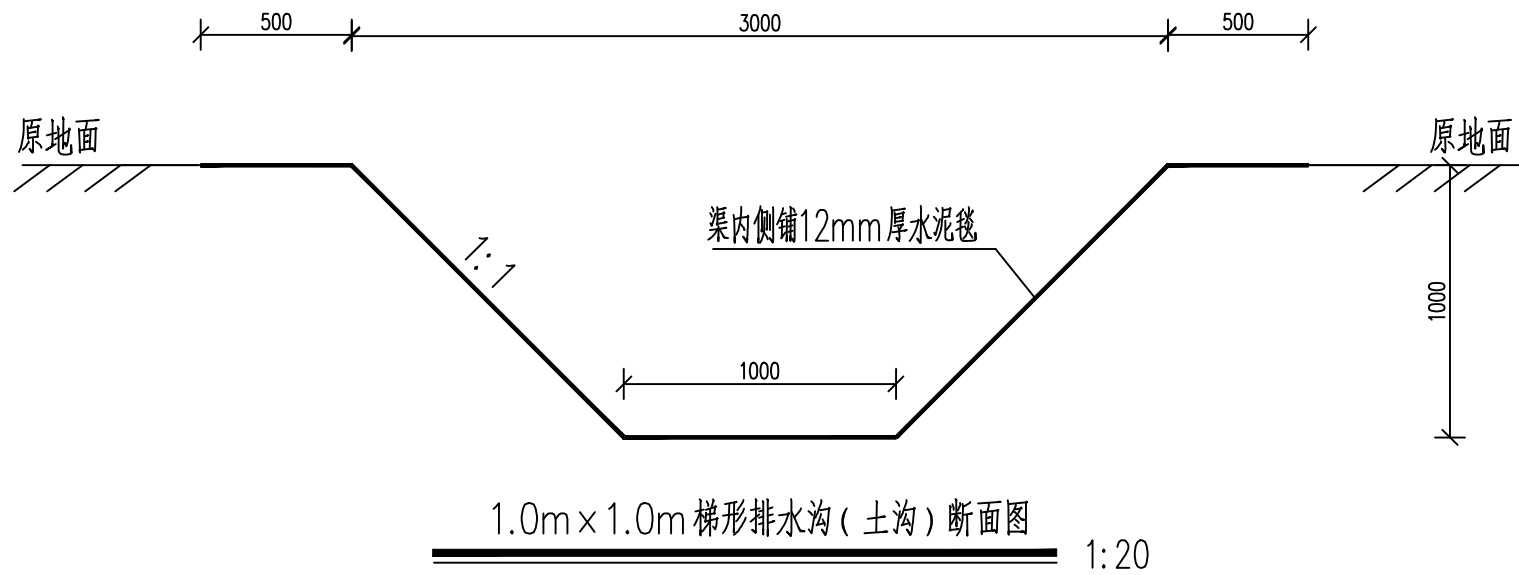
每延米工程数量表(0.6x0.6m 梯形片石沟)

材 料 类 型	挖方 (m3)	M10浆砌片石 (m2)	1:3砂浆抹面 (m2)
0.6*0.6m片石沟	1.57	0.85	3.15

说明:
1、图中尺寸单位均以mm计。
2、地基承载力特征值要求不低于120Kpa。



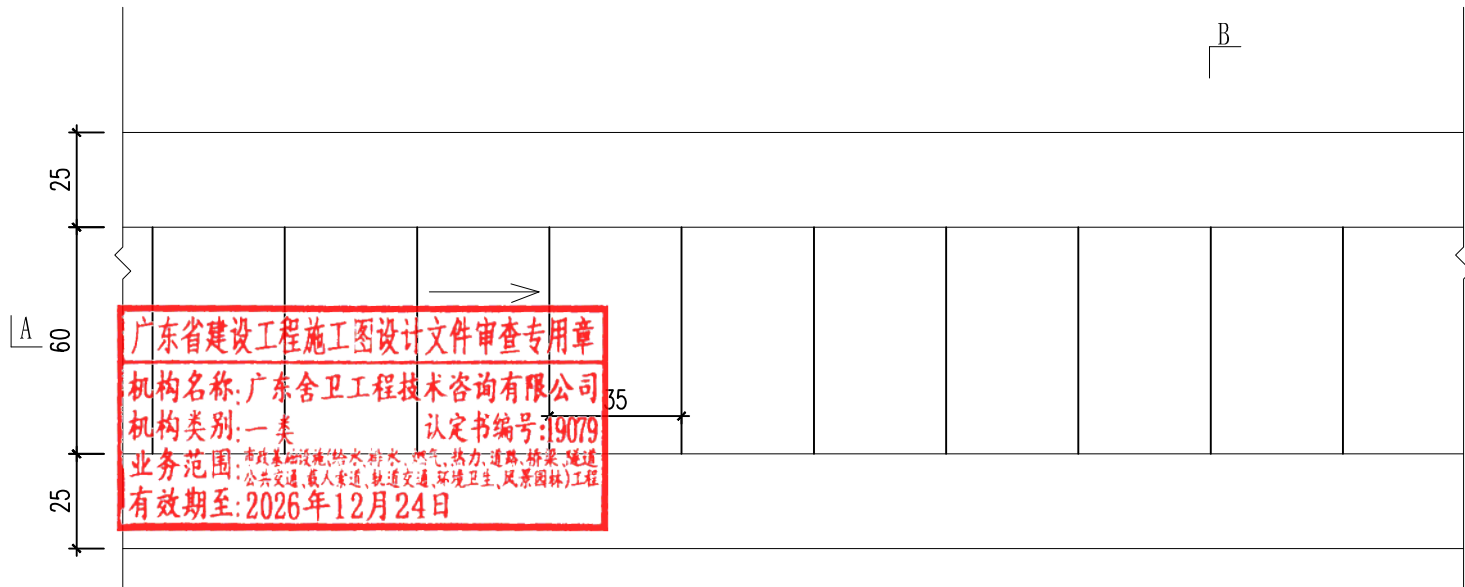
每延米工程数量表 (0.8x0.8m排水沟)				
材 料 类 型	C25砼沟身 (m3)	C15垫层 (m3)	$\Phi 16$ 钢筋 (kg)	挖土方 (m3)
0.8x0.8m排水沟	0.98	0.16	11.1	3.0



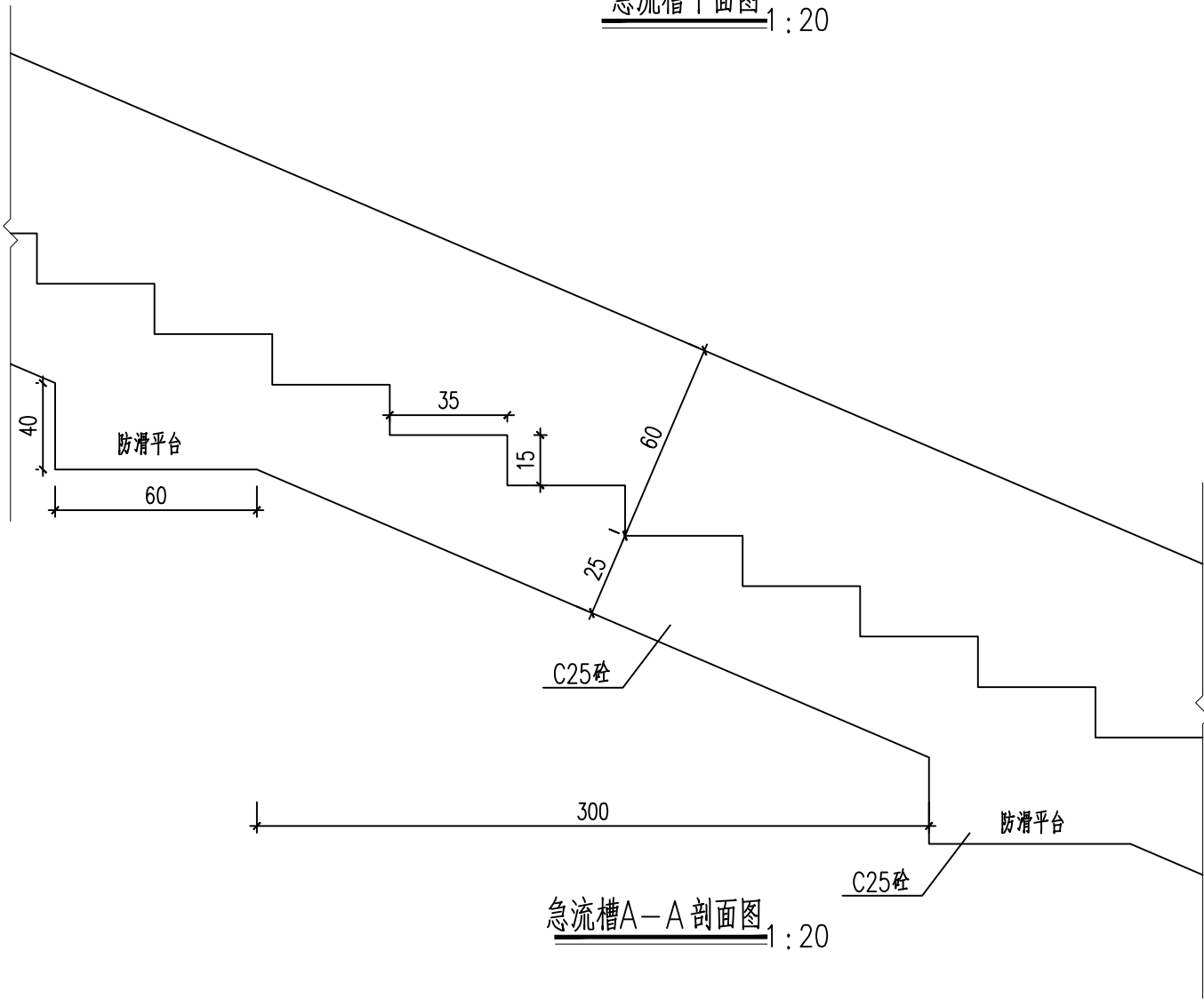
每延米工程数量表 (1.0x1.0m梯形排水土沟)		
材 料 类 型	挖方 (m3)	水泥毯 (m2)
1.0*1.0m排水沟(土沟)	2.0	4.83

说明:
1、图中尺寸单位均以mm计。
2、地基承载力特征值要求不低于120Kpa。

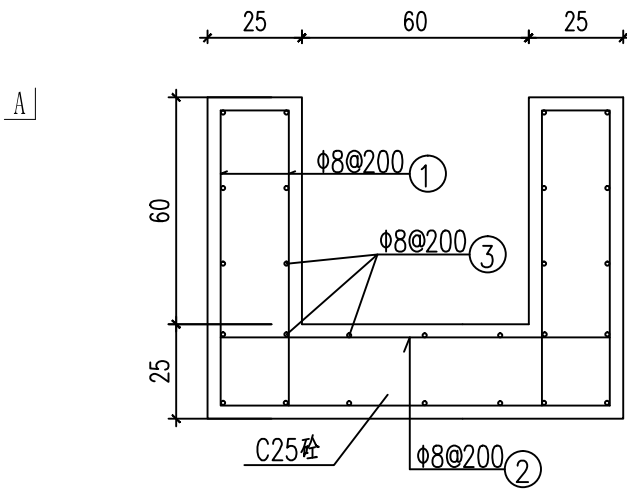
广东省建设工程勘察设计出图专用章 单位名称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审 定	袁建文	袁建文	项目负责人	谷亮	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	排水沟大样图	审 核	谷亮	谷亮	专业负责人	赵 渊	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	肖硕辉	设 计	赵 渊	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
									图 号	DL-15			



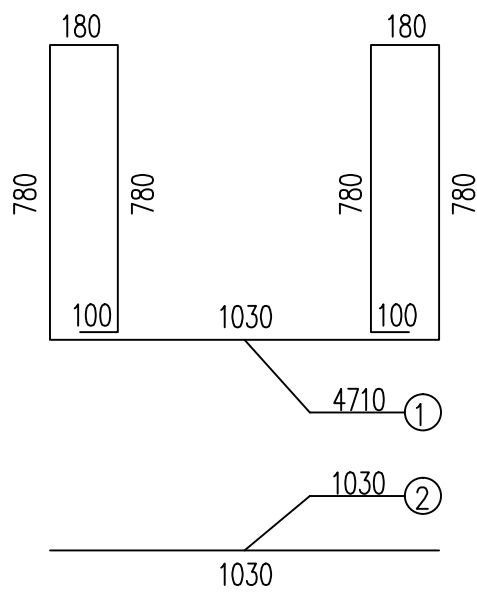
急流槽平面图 1:20



急流槽A-A剖面图 1:20



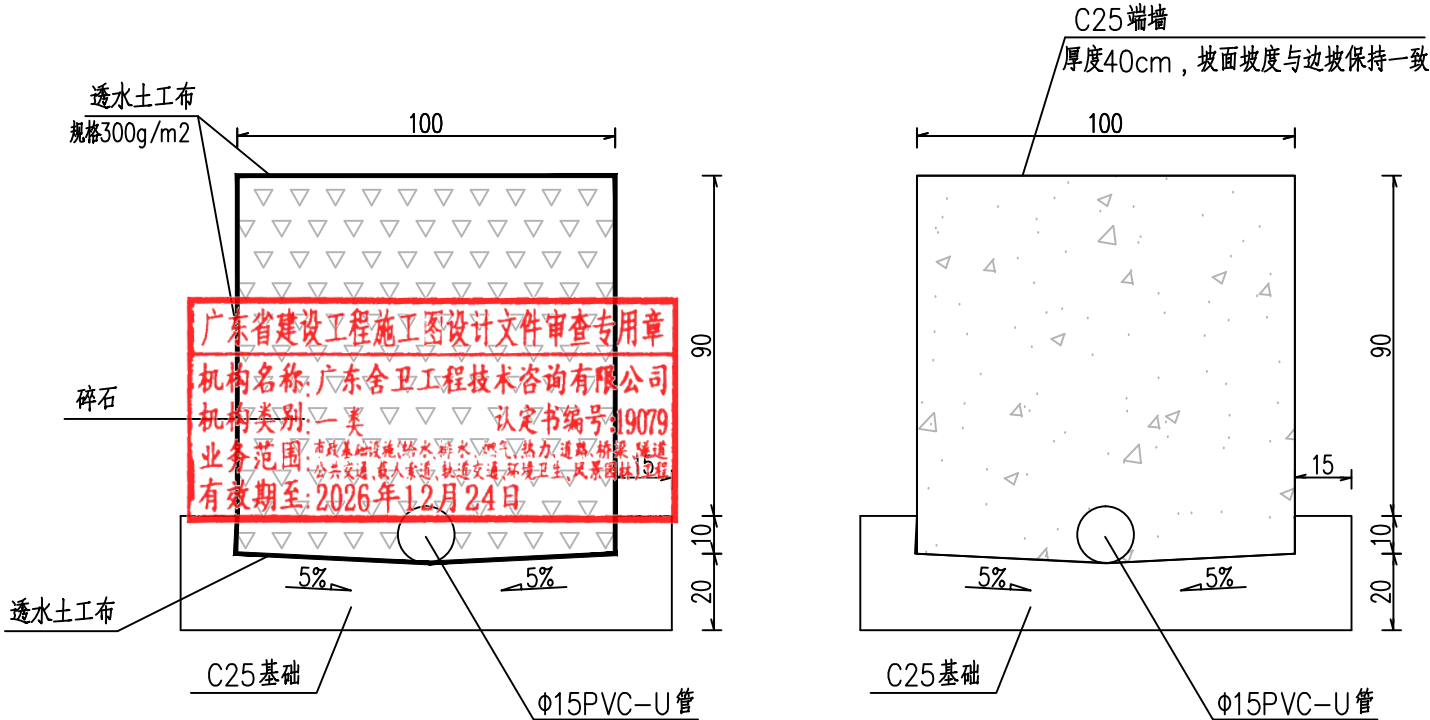
急流槽B-B剖面图 1:20



每延米急流槽工程数量表

材料	C25 砼	挖基 土	HPB300 钢筋	防滑平台 每处C25 砼
单位	m³	m³	kg	m³
数量	0.62	1.8	21.6	0.13

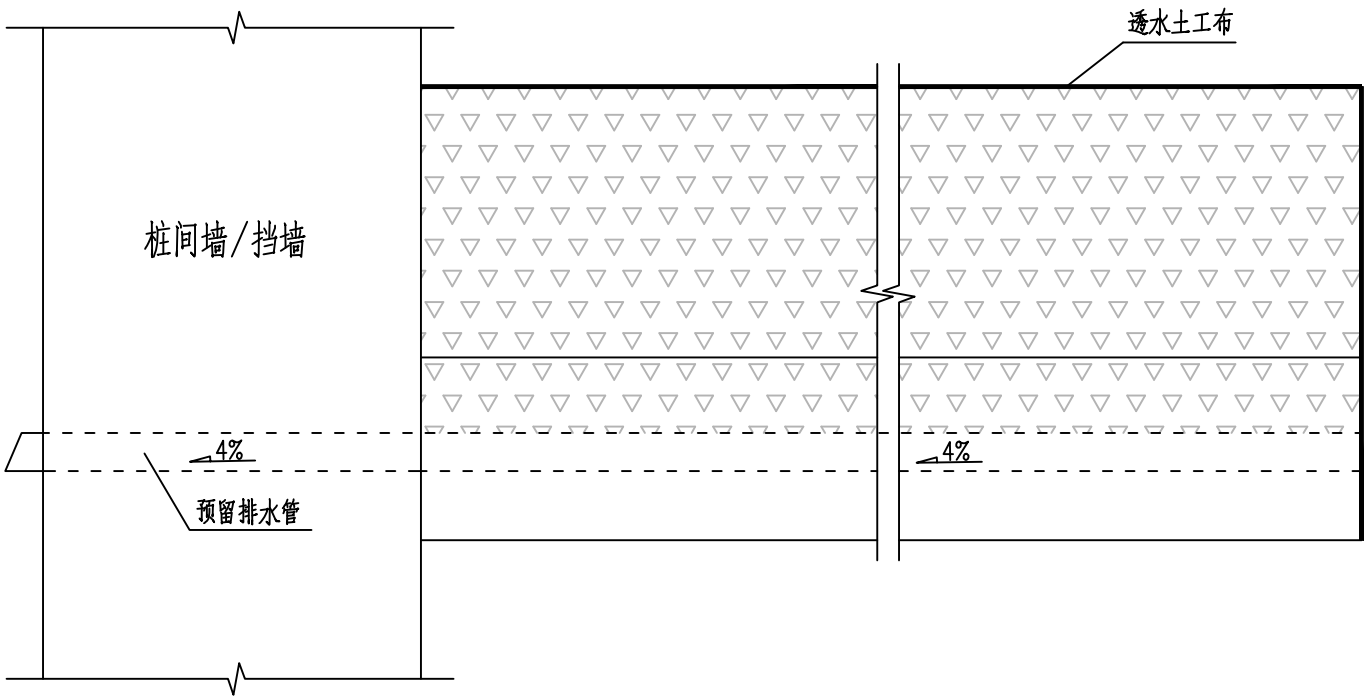
- 说明:
- 图中尺寸单位均以cm计。
 - 急流槽地基承载力特征值要求不低于120KPa。



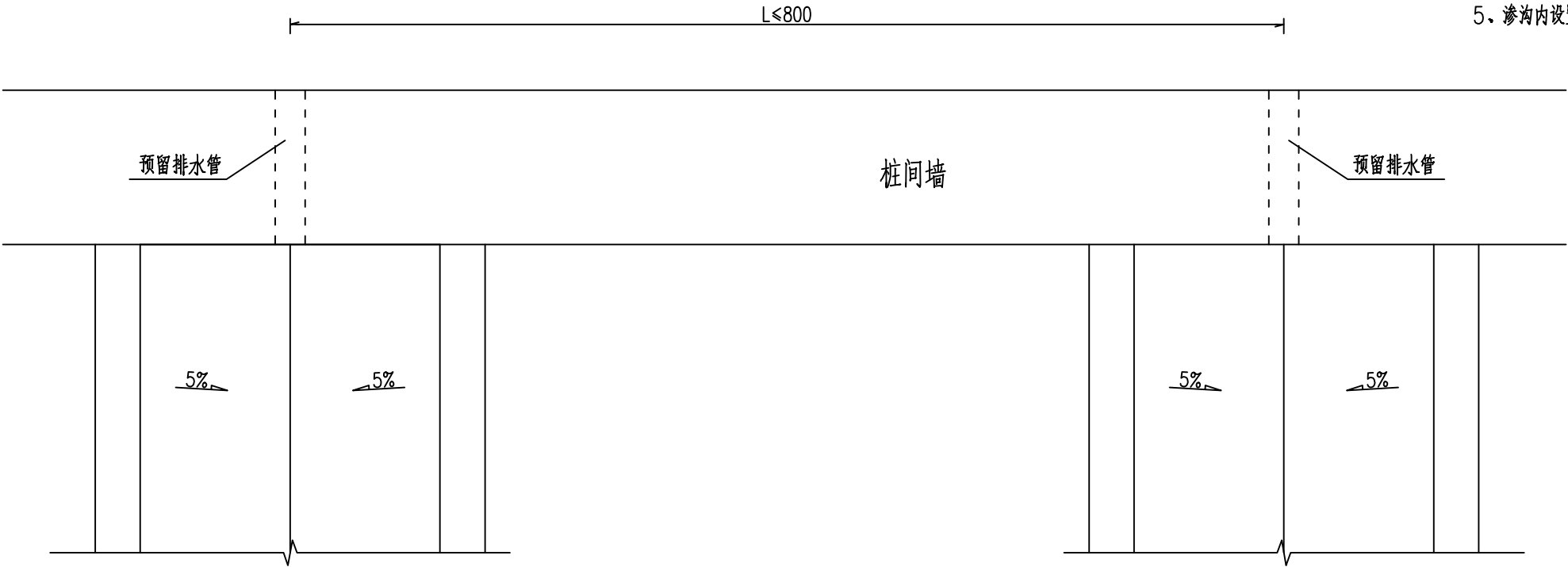
排水渗沟断面图

排水渗沟出口端墙大样

渗沟出口无挡墙、桩间墙时则采用此端墙做法

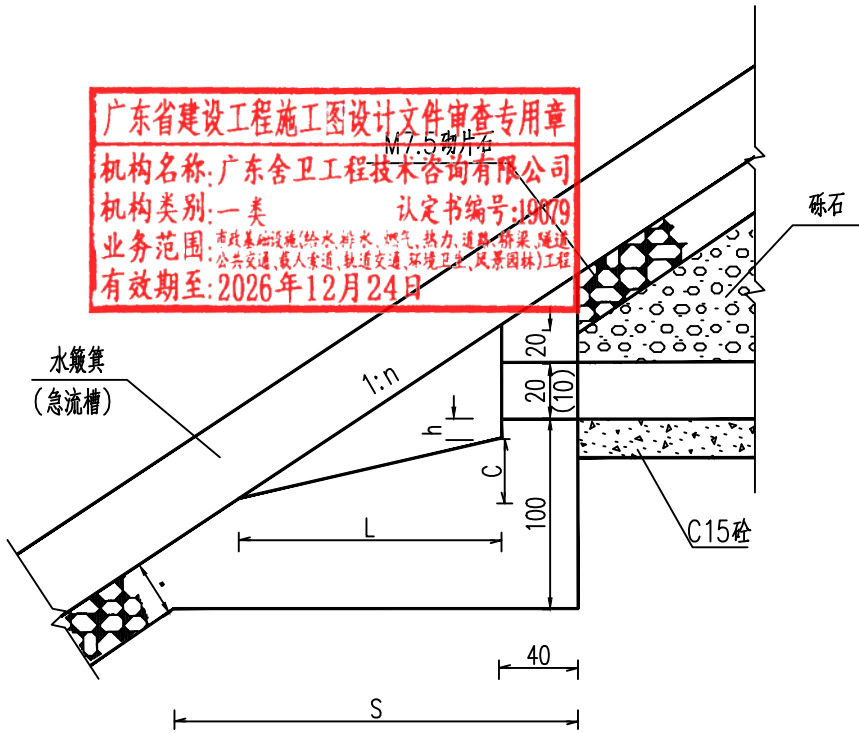


- 注：
- 1、图中尺寸均以厘米计。
 - 2、本图为地下排水渗沟设计图，适用于填方路段。
 - 3、地下排水渗沟外侧用两层透水土工布包裹，形成反滤层。
 - 4、渗沟底部设置C25混凝土封闭层。
 - 5、渗沟内设置Φ15带孔塑料渗水管，管壁采用透水土工布包裹形成反滤层。

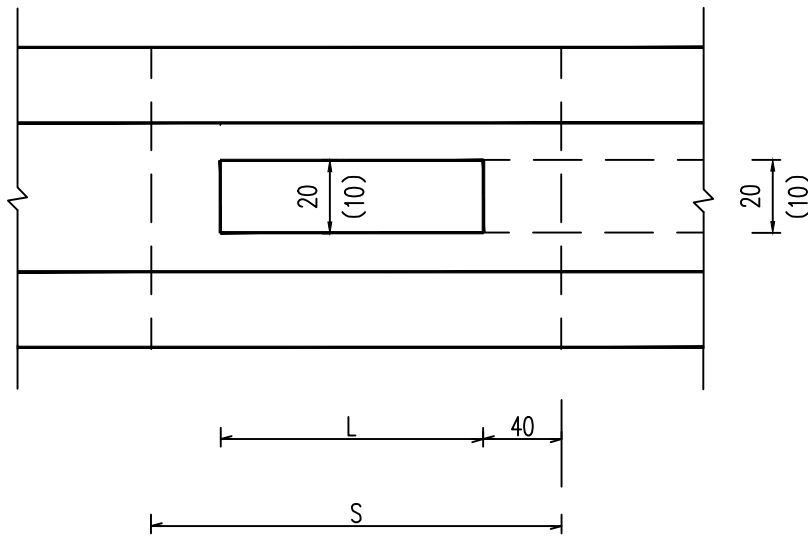


广东省建设工程勘察设计院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 单位全称：韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级 资质证书编号：A244001616 有效期至：2030年9月1日	建设单位 韶关市武江区国有投资集团有限公司	项目名称 韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	图纸名称 排水沟大样图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图示
				审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-15		

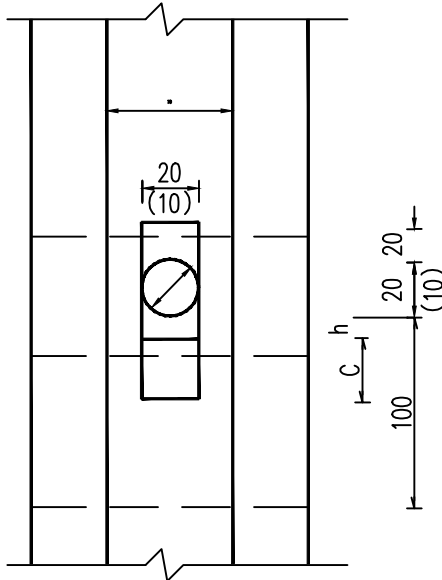
盲沟出口断面



盲沟出口平面



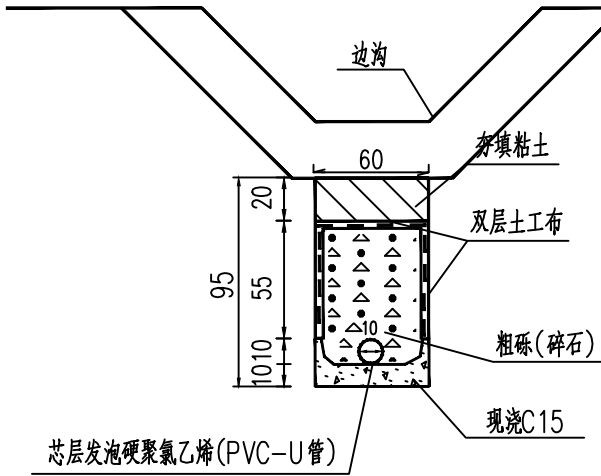
盲沟出口正面



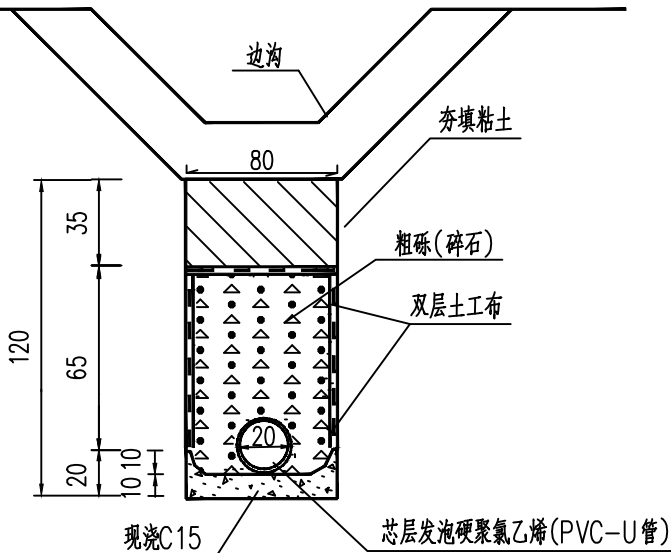
盲沟出口设计数据

n	s	L	c	h	M7.5砌片石 (m³)
4	516	360	25	15	4.62
3	395	240	20	10	3.66
2	273	140	15	5	2.65
1.75	242	123	20	0	2.39
1.5	211	106	15	0	2.12

B型盲沟断面



A型盲沟断面



每米盲沟工程数量

项目	单位	A型	B型
粗砾(碎石)	m³	0.59	0.38
现浇C15	m³	0.09	0.07
夯填粘土	m³	0.28	0.12
编织土工布 规格300g/m²	m²	4.2	3.4
Φ200PVC-U	m	1.0	
Φ100PVC-U	m		1.0

说明:

- 1、本图适用于地下水位较高的挖方路段，用以降低地下水位，地下水量较大时采用A型盲沟，较小时采用B型盲沟。
- 2、盲沟PVC管的质量标准参照GB/T16800--1997《排水用芯层发泡硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》国家标准执行。
- 3、PVC-U管与粗砾接触部分布孔，纵向间距为75mm，孔径为5~7mm。
- 4、括号内数值适用于B型盲沟。

广东省建设工程勘察设计出图专用章

韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

有效期至: 2030年9月1日

建设单位

韶关市武江区国有投资集团有限公司

项目名称

韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)
基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程

图纸名称

排水沟大样图

审定

袁建文

项目负责人

谷亮

专业负责人

赵渊

设计

赵渊

图号

DL-15

比例

图示

审核

谷亮

专业负责人

赵渊

设计

赵渊

图号

DL-15

比例

图示

校核

肖硕辉

设计

赵渊

设计

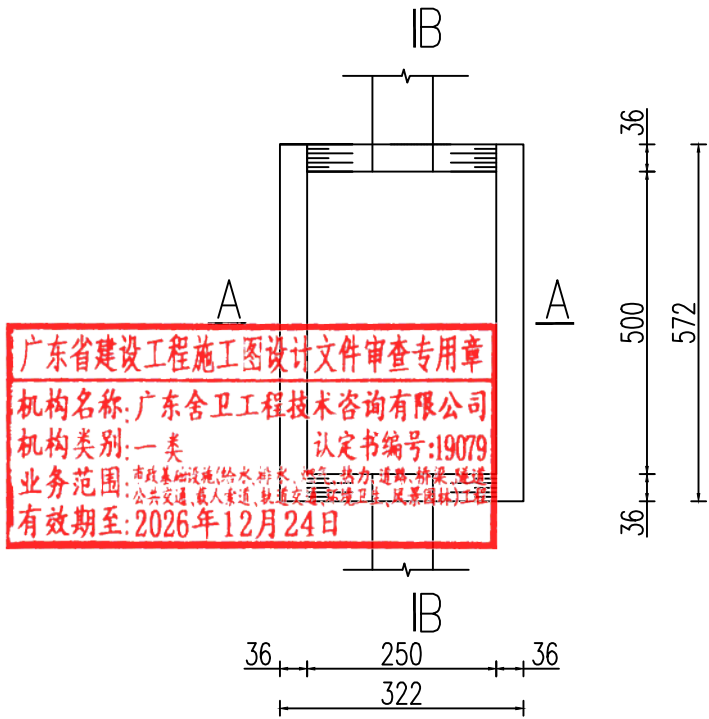
赵渊

图号

DL-15

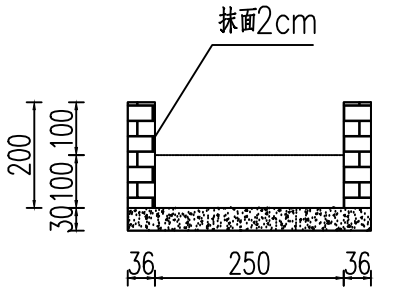
比例

图示

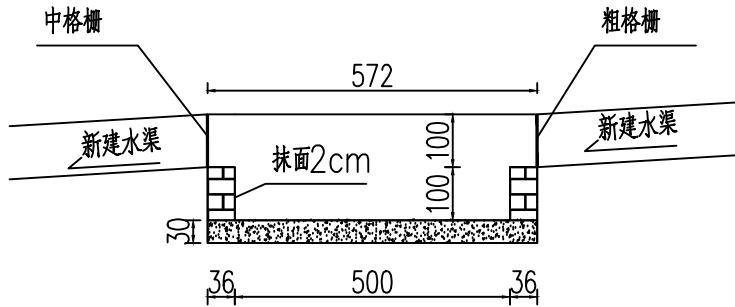


A型沉沙井平面大样图

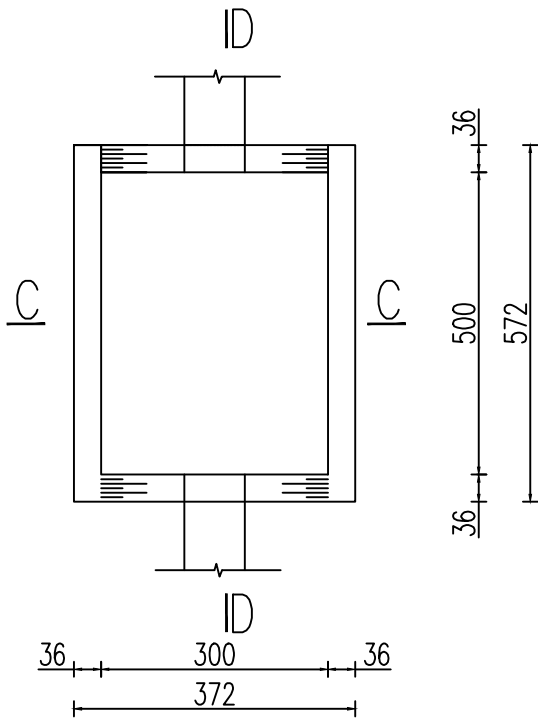
适用于1#、6#号沉沙井



A-A剖面大样图

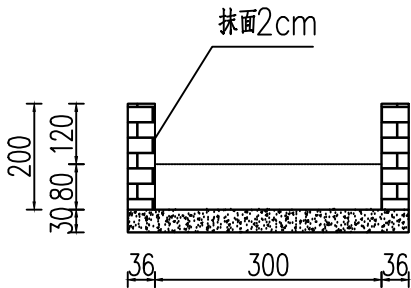


B-B剖面大样图

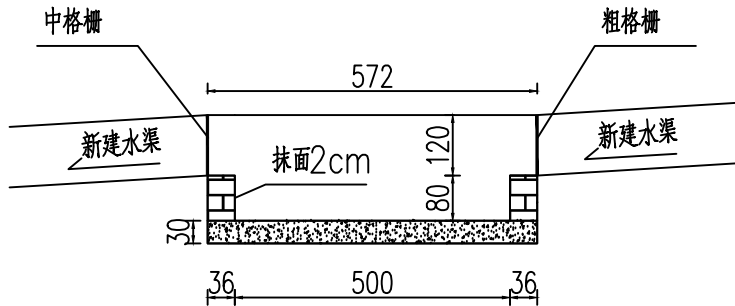


B型沉沙井平面大样图

适用于2#、3#、5#号沉沙井



C-C剖面大样图

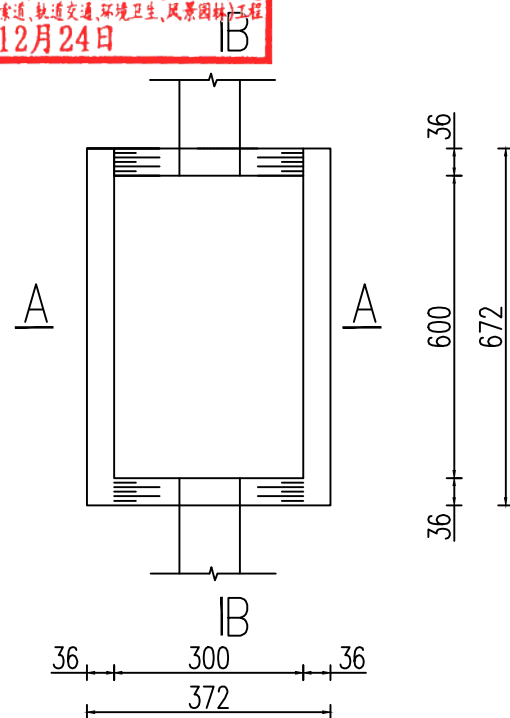
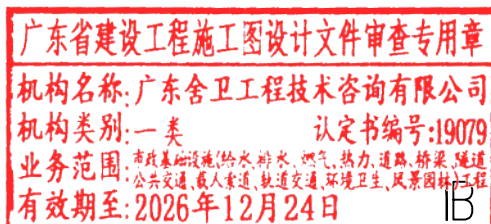


D-D剖面大样图

说明：

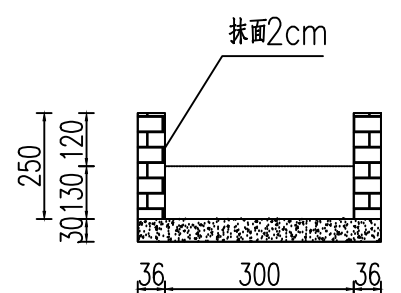
- 1、本图单位均为厘米。
- 2、井墙用M7.5水泥砂浆砌MU10砖，基础采用C25素砼。
- 3、抹面、勾缝均采用1:2防水水泥砂浆。
- 4、清沙作业采用挖掘机进行机械清运，必要时采用人工辅助清沙。

广东省建设工程勘察设计出图专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位 韶关市武江区国有投资集团有限公司 项目名称 韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	图纸名称 排水沟大样图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
			审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道 路	版 本 号	01
			校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施 工 图	日 期	2026. 09
							图 号	DL-15		

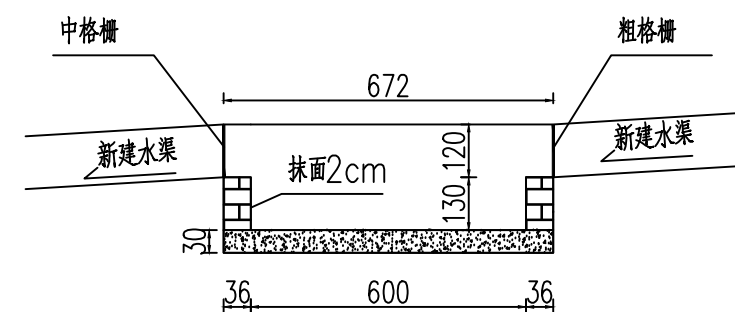


C型沉沙井平面大样图

适用于4#号泥沙井



A—A 剖面大样图



B—B 剖面大样图

说明:

- 1、本图单位均为厘米。
- 2、井墙用M7.5水泥砂浆砌MU10砖,基础采用C25素砼。
- 3、抹面、勾缝均采用1:2防水水泥砂浆。
- 4、清沙作业采用挖掘机进行机械清运,必要时采用人工辅助清沙。



韶关市规划市政设计研究院有限公司
SHAOGUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

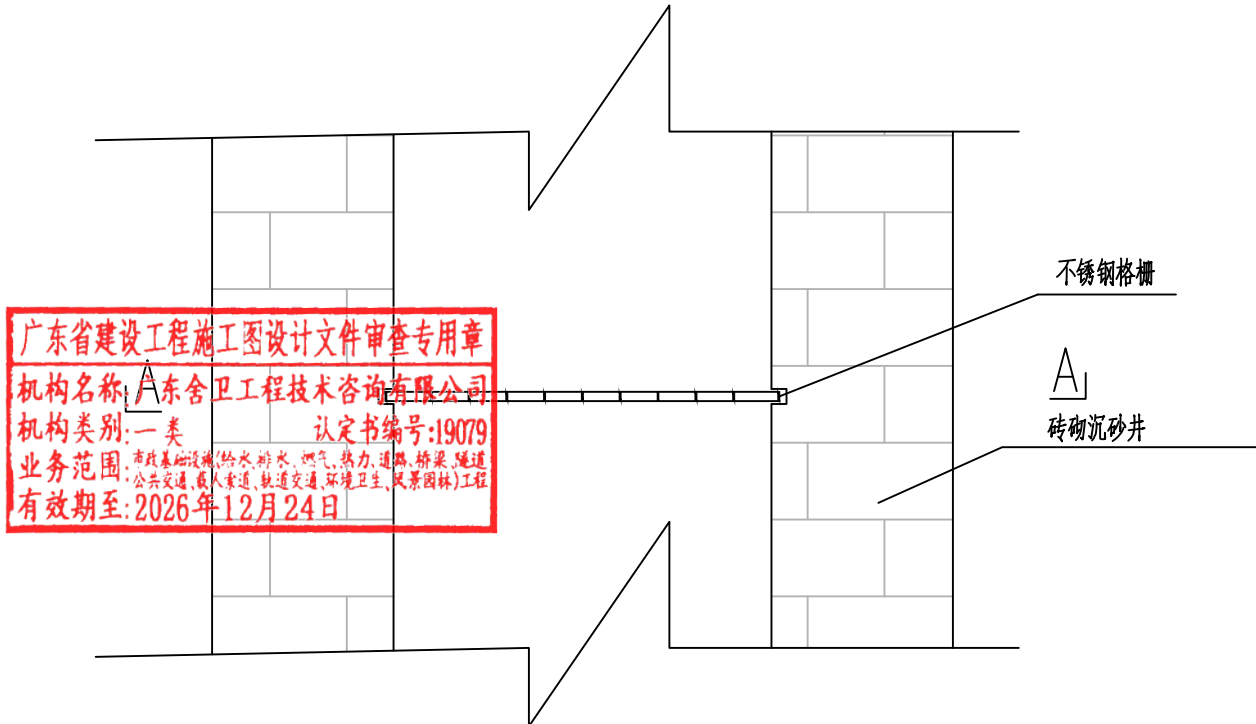
资质证书编号: A244001616
有效期至: 2030 年 9 月 1 日

建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司
项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础设施项目一期土地平整及边坡防护工程

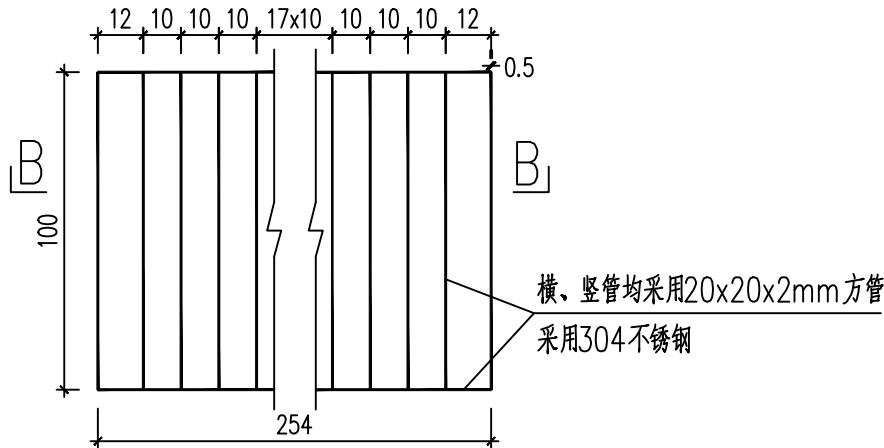
图纸名称	排水沟大样图
------	--------

审 定	袁建文		项目负责人	谷亮	
审 核	谷亮		专业负责人	赵 渊	
校 核	肖硕辉		设 计	赵 渊	

业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
专 业	道路	版本号	01
设计阶段	施工图	日 期	2026.
图 号	DI-15		

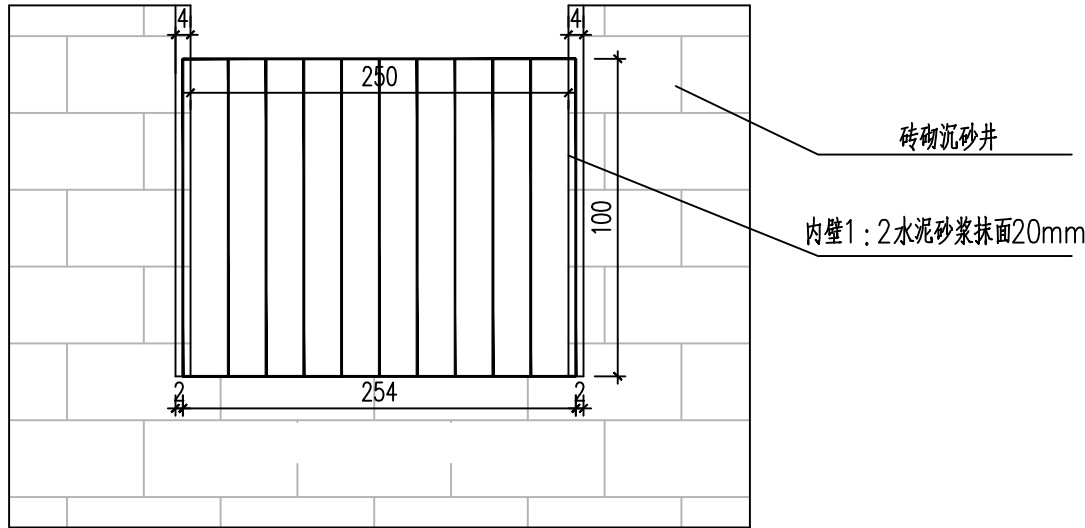


格栅安装示意图

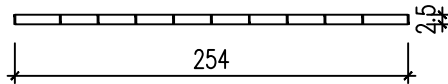


中格栅大样图

适用于A型沉沙井



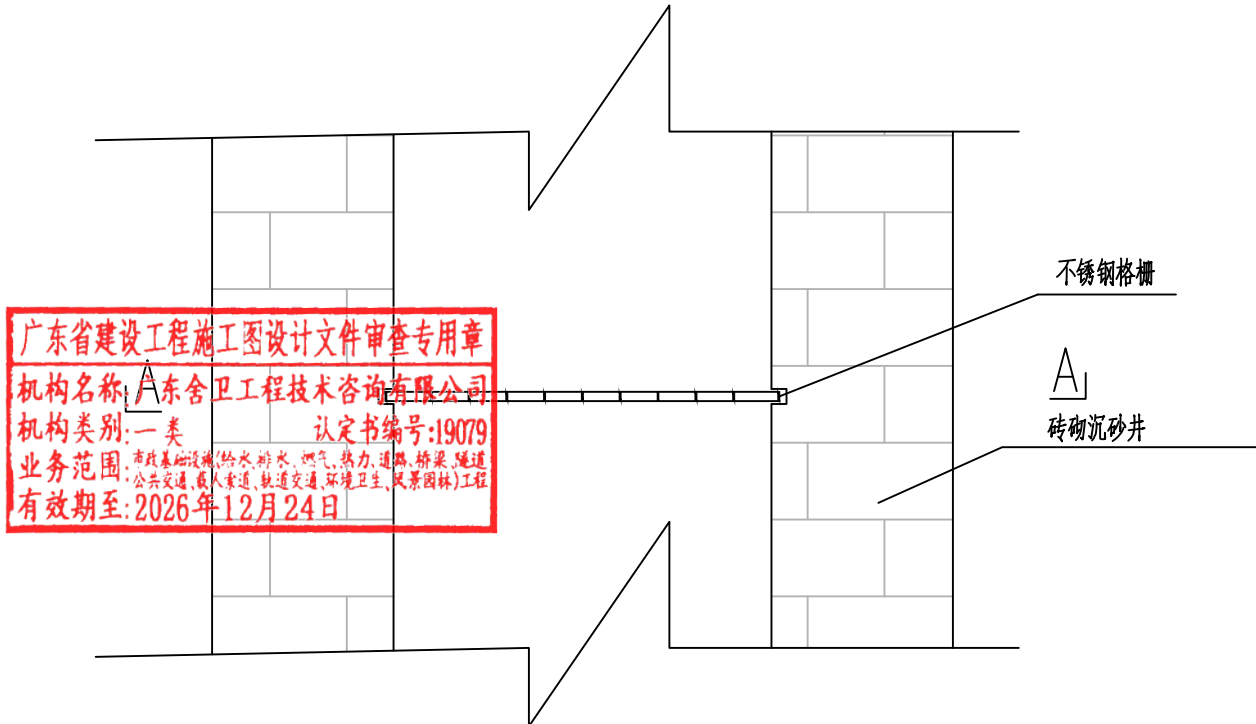
A—A 剖面图



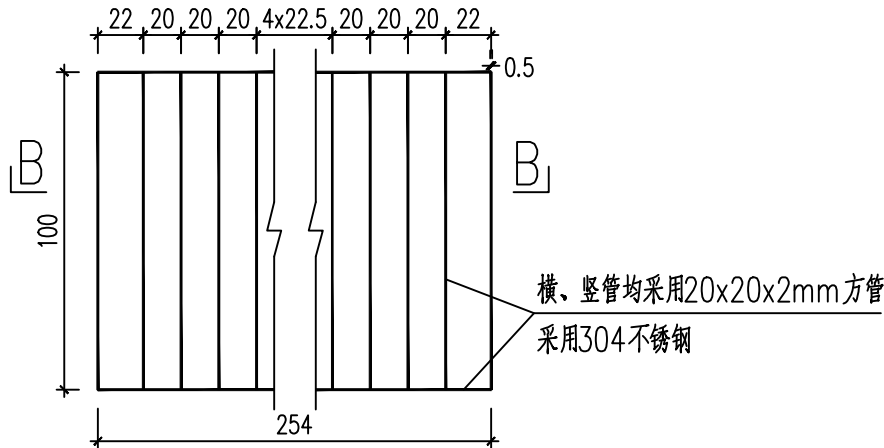
B—B 剖面图

1. 本图尺寸出特别说明外，其他均以cm计。
2. 粗格栅设置在沉砂池上游，中格栅设置在沉砂池下游。

广东省建设工程勘察设计院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 单位全称：韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级 资质证书编号：A244001616 有效期至：2030年9月1日	广东省建设工程勘察设计院有限公司 建设单位：韶关市武江区国有投资集团有限公司 项目名称：韶关数据中心集群起步区扩区（武江龙归片区）基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	图纸名称	排水沟大样图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
				审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-15		

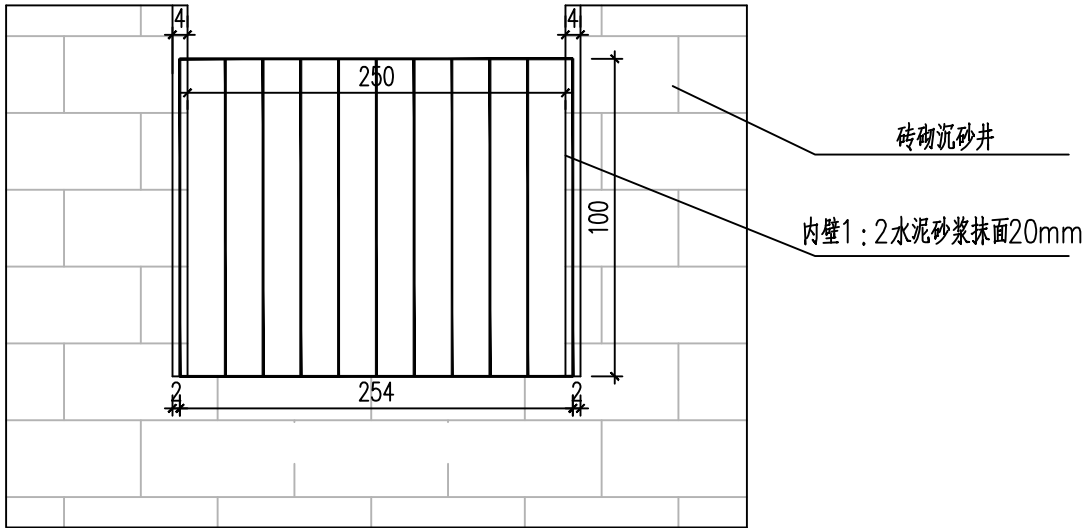


格栅安装示意图

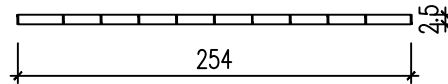


粗格栅大样图

适用于A型沉沙井



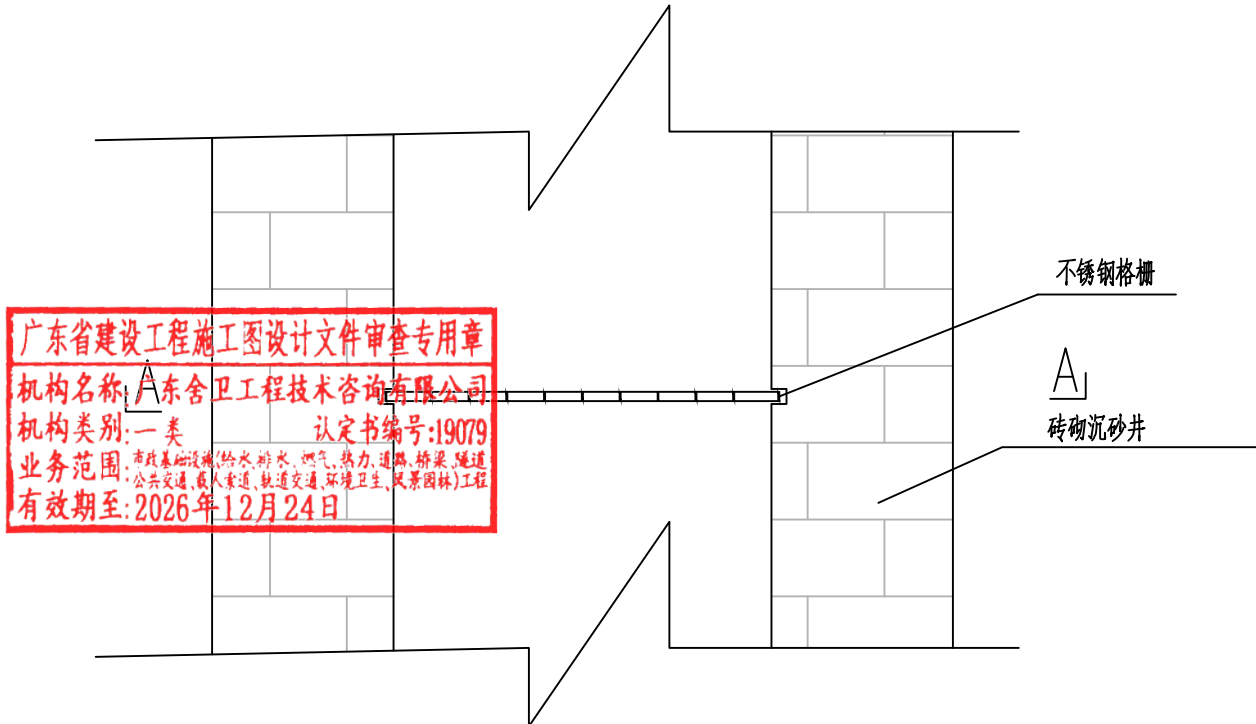
A—A剖面图



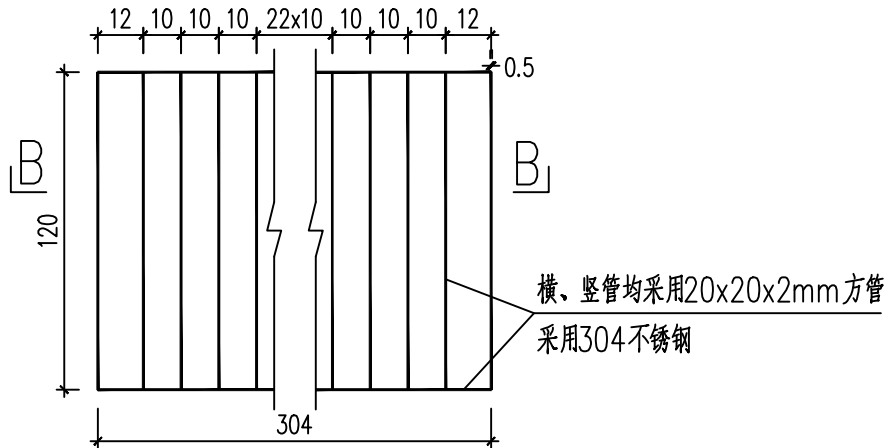
B—B剖面图

1. 本图尺寸出特别说明外，其他均以cm计。
2. 粗格栅设置在沉砂池上游，中格栅设置在沉砂池下游。

广东省建设工程勘察设计文件审查专用章 韶关市规划市政设计研究院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 单位名称: 韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围: 市政行业(道路、桥梁)工程专业乙级 资质证书编号: A244001616 有效期至: 2030年9月1日	建设单位	韶关市武江区国有投资集团有限公司	图纸名称	审定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比例	图示
	项目名称	韶关数据中心集群起步区扩区(武江龙归片区)基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程		审核	谷亮	专业负责人	赵渊	专 业	道路	版本号	01
				校核	肖硕辉	设计	赵渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-15		

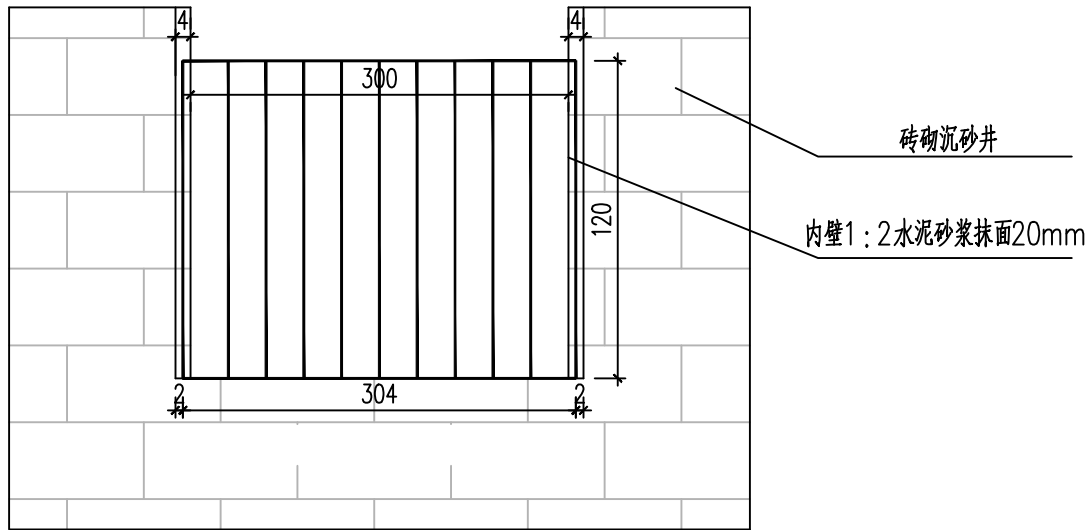


格栅安装示意图

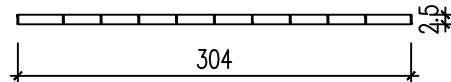


中格栅大样图

适用于B、C型沉沙井



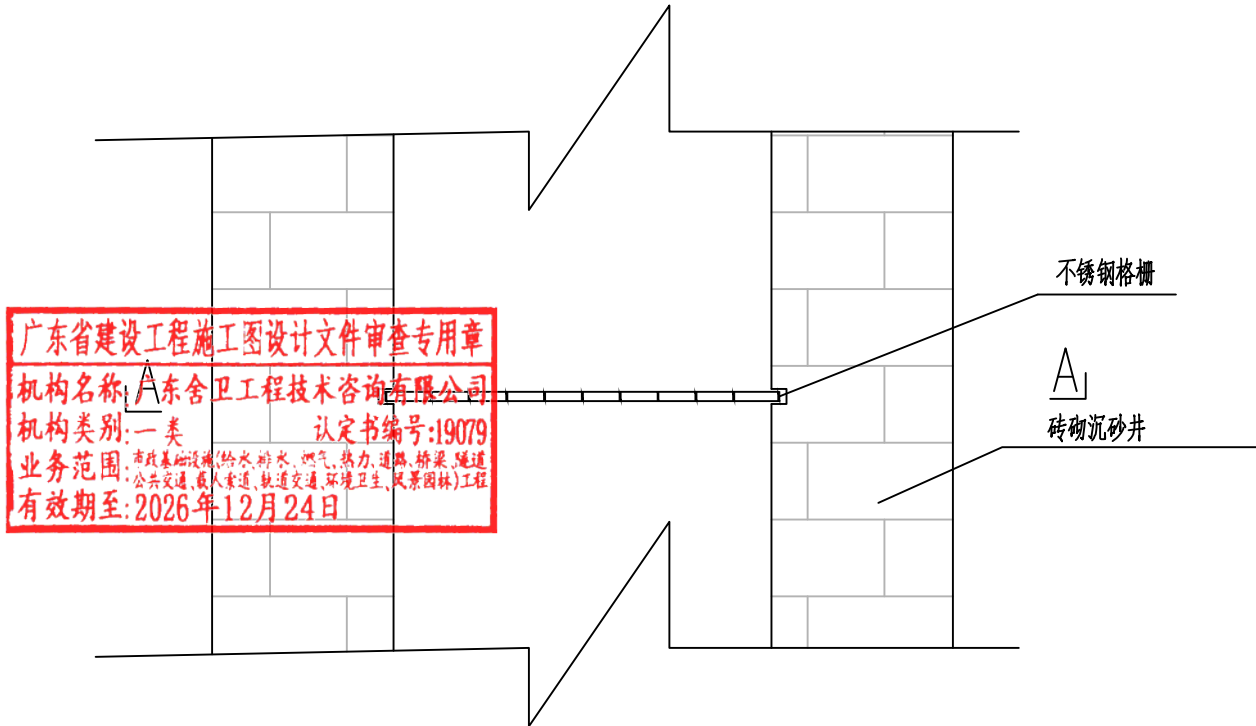
A—A 剖面图



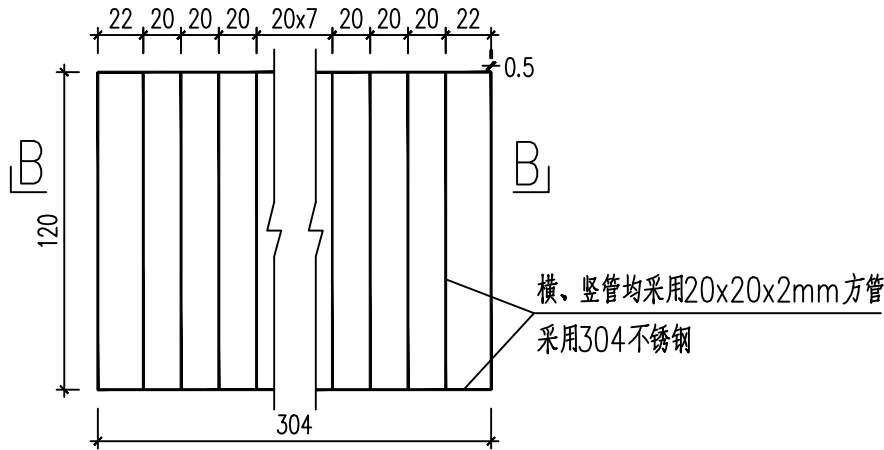
B—B 剖面图

1. 本图尺寸出特别说明外，其他均以cm计。
2. 粗格栅设置在沉砂池上游，中格栅设置在沉砂池下游。

广东省建设工程勘察设计院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 单位全称：韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级 资质证书编号：A244001616 有效期至：2030年9月1日	广东省建设工程勘察设计院有限公司 建设单位：韶关市武江区国有投资集团有限公司 项目名称：韶关数据中心集群起步区扩区（武江龙归片区）基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	图纸名称	排水沟大样图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
				审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-15		

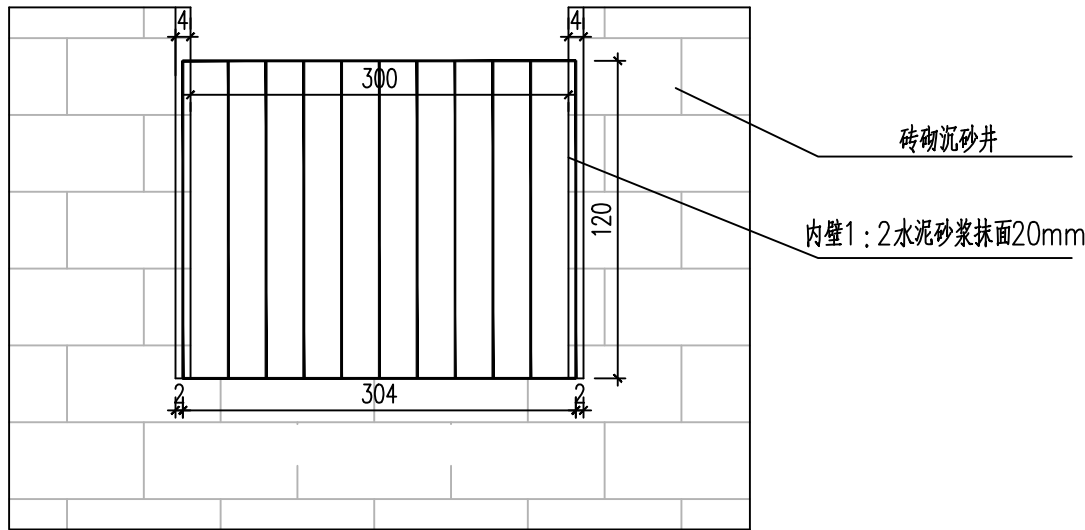


格栅安装示意图

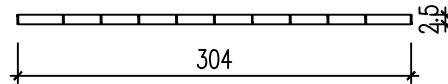


粗格栅大样图

适用于B、C型沉沙井



A—A 剖面图



B—B 剖面图

1. 本图尺寸出特别说明外，其他均以cm计。
2. 粗格栅设置在沉砂池上游，中格栅设置在沉砂池下游。

广东省建设工程勘察设计院有限公司 SHAO GUAN PLANNING AND MUNICIPAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 单位全称：韶关市规划市政设计研究院有限公司 业务范围：市政行业（道路、桥梁）工程专业乙级 资质证书编号：A244001616 有效期至：2030年9月1日	广东省建设工程勘察设计院有限公司 建设单位：韶关市武江区国有投资集团有限公司 项目名称：韶关数据中心集群起步区扩区（武江龙归片区）基础配套设施项目一期土地平整及边坡防护工程	图纸名称	排水沟大样图	审 定	袁建文	项目负责人	谷亮	业务号	SZ1-2026-032	比 例	图 示
				审 核	谷亮	专业负责人	赵 渊	专 业	道路	版本号	01
				校 核	肖硕辉	设 计	赵 渊	设计阶段	施工图	日 期	2026. 09
								图 号	DL-15		

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

机构名称:广东舍卫工程技术咨询有限公司

机构类别:一类

认定书编号:19079

业务范围:市政基础设施(给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林)工程

有效期至:2026年12月24日

场地排水工程数量表								
系统	序号	标准或图号	名称	规格(mm)	单位	数量	材料	备注
场地排水	1		混凝土排水沟(明沟)	600x600	米	802.90	混凝土	
	2		混凝土排水沟(明沟)	800x800	米	871.13	混凝土	
	3		梯形排水沟(土沟)	500x500	米	360.24	水泥毯	
	4		梯形排水沟(土沟)	600x600	米	2671.33	水泥毯	
	5		梯形排水沟(土沟)	800x800	米	3748.92	水泥毯	
	6		梯形排水沟(土沟)	1000x1000	米	936.29	水泥毯	
	7		梯形排水沟(土沟)	1200x1200	米	885.67	水泥毯	
	8		沉沙井	5000x2500/5000x3000 6000x3000	座	6.0	砖砌	A型2座,B型3座,C型1座
	9		急流槽	600x600	米	391.64	混凝土	
	10		梯形排水沟(片石沟)	600x600	米	21.42	浆砌片石	
	11		碎石盲沟	600x950	米	21.42	碎石	A型
	12		排水渗沟	1000x1000	米	762.64	碎石	其中3处渗沟出口设40cm厚端墙,做法见大样