

2024年农安县教育基建第二批项目(设计) 农安县小城子乡初级中学食堂维修改造

2024年农安县教育基建第二批项目(设计)
农安县小城子乡初级中学食堂维修改造



吉林省广建工程设计咨询有限公司
Jilin Province Guangsheng Engineering Design Consulting Co., Ltd.

预算工程甲级 A122001679

设计编号: 2024GJZ-C-22-09

子项号:

设计阶段: 施工图

二零二五年一月

吉林省广晟工程设计咨询有限公司
工程设计资质备案

工程名称: 吉林广晟设计有限公司

资质证书编号: 吉建备2019000000000000

设计编号: 吉建备2019000000000000

子项编号: _____

序号	名称	单位	姓名	身份证号	姓名	身份证号	姓名	身份证号
1	项目经理	人	王 强	110101197801010001	王 强	110101197801010001	王 强	110101197801010001
2	技术负责人	人	李 明	110101197801010002	李 明	110101197801010002	李 明	110101197801010002
3	质量负责人	人	张 伟	110101197801010003	张 伟	110101197801010003	张 伟	110101197801010003
4	安全负责人	人	刘 强	110101197801010004	刘 强	110101197801010004	刘 强	110101197801010004
5	材料负责人	人	陈 伟	110101197801010005	陈 伟	110101197801010005	陈 伟	110101197801010005
6	设备负责人	人	王 强	110101197801010006	王 强	110101197801010006	王 强	110101197801010006
7	试验负责人	人	李 明	110101197801010007	李 明	110101197801010007	李 明	110101197801010007
8	测量负责人	人	张 伟	110101197801010008	张 伟	110101197801010008	张 伟	110101197801010008
9	材料负责人	人	刘 强	110101197801010009	刘 强	110101197801010009	刘 强	110101197801010009
10	设备负责人	人	陈 伟	110101197801010010	陈 伟	110101197801010010	陈 伟	110101197801010010
11	试验负责人	人	王 强	110101197801010011	王 强	110101197801010011	王 强	110101197801010011
12	测量负责人	人	李 明	110101197801010012	李 明	110101197801010012	李 明	110101197801010012
13	材料负责人	人	张 伟	110101197801010013	张 伟	110101197801010013	张 伟	110101197801010013
14	设备负责人	人	刘 强	110101197801010014	刘 强	110101197801010014	刘 强	110101197801010014
15	试验负责人	人	陈 伟	110101197801010015	陈 伟	110101197801010015	陈 伟	110101197801010015
16	测量负责人	人	王 强	110101197801010016	王 强	110101197801010016	王 强	110101197801010016
17	材料负责人	人	李 明	110101197801010017	李 明	110101197801010017	李 明	110101197801010017
18	设备负责人	人	张 伟	110101197801010018	张 伟	110101197801010018	张 伟	110101197801010018
19	试验负责人	人	刘 强	110101197801010019	刘 强	110101197801010019	刘 强	110101197801010019
20	测量负责人	人	陈 伟	110101197801010020	陈 伟	110101197801010020	陈 伟	110101197801010020
21	材料负责人	人	王 强	110101197801010021	王 强	110101197801010021	王 强	110101197801010021
22	设备负责人	人	李 明	110101197801010022	李 明	110101197801010022	李 明	110101197801010022
23	试验负责人	人	张 伟	110101197801010023	张 伟	110101197801010023	张 伟	110101197801010023
24	测量负责人	人	刘 强	110101197801010024	刘 强	110101197801010024	刘 强	110101197801010024
25	材料负责人	人	陈 伟	110101197801010025	陈 伟	110101197801010025	陈 伟	110101197801010025
26	设备负责人	人	王 强	110101197801010026	王 强	110101197801010026	王 强	110101197801010026
27	试验负责人	人	李 明	110101197801010027	李 明	110101197801010027	李 明	110101197801010027
28	测量负责人	人	张 伟	110101197801010028	张 伟	110101197801010028	张 伟	110101197801010028
29	材料负责人	人	刘 强	110101197801010029	刘 强	110101197801010029	刘 强	11010119780101002

二、概述 1. 工程名称: 2024年度XX项目可行性研究报告 2. 编制单位: XX设计研究院有限公司 3. 编制日期: 2024年10月26日 4. 编制人: 张三、李四、王五 5. 审核人: 赵六 6. 批准人: 孙七 7. 编制依据: 国家相关法律法规、行业标准、项目委托书等 8. 编制范围: 项目可行性研究、投资估算、财务评价等	三、编制依据 1. 国家相关法律法规: 中华人民共和国城乡规划法、中华人民共和国土地管理法、中华人民共和国环境影响评价法等 2. 行业标准: 城乡规划编制办法、土地利用总体规划编制规程、环境影响评价技术导则等 3. 项目委托书: 2024年度XX项目可行性研究报告编制委托书 4. 基础资料: 项目所在地地形图、地质勘察报告、气象资料等	四、编制原则 1. 科学性原则: 遵循自然规律和社会经济发展规律, 确保项目可行性 2. 客观性原则: 实事求是, 客观公正地评价项目 3. 系统性原则: 全面考虑项目各方面因素, 进行综合分析 4. 可操作性原则: 提出的建议和措施应具有可操作性 5. 可持续性原则: 注重资源节约和环境保护, 实现可持续发展
三、编制范围 1. 项目可行性研究: 项目背景、意义、目标、内容等 2. 投资估算: 项目总投资、分年度投资计划等 3. 财务评价: 项目经济效益、社会效益、环境效益等 4. 风险分析: 项目存在的主要风险及应对措施	五、编制方法 1. 文献调研法: 查阅相关法律法规、标准规范、技术资料等 2. 实地勘察法: 对项目所在地进行实地勘察, 收集第一手资料 3. 专家咨询法: 邀请相关领域专家进行咨询, 提高编制质量 4. 比较分析法: 对比类似项目的经验教训, 优化项目方案	六、编制成果 1. 可行性研究报告编制大纲 2. 可行性研究报告编制说明 3. 可行性研究报告编制报告 4. 可行性研究报告编制附件
七、编制说明 1. 编制目的: 为项目决策提供科学依据 2. 编制原则: 科学性、客观性、系统性、可操作性、可持续性 3. 编制范围: 项目可行性研究、投资估算、财务评价等 4. 编制依据: 国家相关法律法规、行业标准、项目委托书等	八、编制结论 1. 项目可行性: 项目符合国家法律法规、标准规范, 具有可行性 2. 投资估算: 项目总投资为XX万元, 分年度投资计划如下: 3. 财务评价: 项目经济效益良好, 社会效益显著, 环境效益明显 4. 风险分析: 项目存在的主要风险为XX, 应对措施如下:	九、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
十、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	十一、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	十二、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
十三、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	十四、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	十五、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
十六、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	十七、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	十八、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
十九、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十一、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
二十二、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十三、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十四、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
二十五、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十六、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十七、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
二十八、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	二十九、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
三十一、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十二、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十三、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
三十四、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十五、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十六、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
三十七、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十八、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	三十九、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
四十、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	四十一、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料	四十二、编制附件 1. 项目委托书 2. 项目所在地地形图 3. 项目所在地地质勘察报告 4. 项目所在地气象资料
四十三、编制附件		

设计说明 (二)

工程材料汇总表

材料名称	规格	单位	数量	备注
1. 钢筋混凝土	200mm 厚	m ²	120	
2. 钢筋混凝土	150mm 厚	m ²	80	
3. 钢筋混凝土	100mm 厚	m ²	40	
4. 钢筋混凝土	50mm 厚	m ²	20	
5. 钢筋混凝土	20mm 厚	m ²	10	
6. 钢筋混凝土	10mm 厚	m ²	5	
7. 钢筋混凝土	5mm 厚	m ²	2	
8. 钢筋混凝土	2mm 厚	m ²	1	
9. 钢筋混凝土	1mm 厚	m ²	0.5	
10. 钢筋混凝土	0.5mm 厚	m ²	0.2	
11. 钢筋混凝土	0.2mm 厚	m ²	0.1	
12. 钢筋混凝土	0.1mm 厚	m ²	0.05	
13. 钢筋混凝土	0.05mm 厚	m ²	0.02	
14. 钢筋混凝土	0.02mm 厚	m ²	0.01	
15. 钢筋混凝土	0.01mm 厚	m ²	0.005	
16. 钢筋混凝土	0.005mm 厚	m ²	0.002	
17. 钢筋混凝土	0.002mm 厚	m ²	0.001	
18. 钢筋混凝土	0.001mm 厚	m ²	0.0005	
19. 钢筋混凝土	0.0005mm 厚	m ²	0.0002	
20. 钢筋混凝土	0.0002mm 厚	m ²	0.0001	

墙体材料汇总表

材料名称	规格	单位	数量	备注
1. 墙体材料	200mm 厚	m ²	120	
2. 墙体材料	150mm 厚	m ²	80	
3. 墙体材料	100mm 厚	m ²	40	
4. 墙体材料	50mm 厚	m ²	20	
5. 墙体材料	20mm 厚	m ²	10	
6. 墙体材料	10mm 厚	m ²	5	
7. 墙体材料	5mm 厚	m ²	2	
8. 墙体材料	2mm 厚	m ²	1	
9. 墙体材料	1mm 厚	m ²	0.5	
10. 墙体材料	0.5mm 厚	m ²	0.2	
11. 墙体材料	0.2mm 厚	m ²	0.1	
12. 墙体材料	0.1mm 厚	m ²	0.05	
13. 墙体材料	0.05mm 厚	m ²	0.02	
14. 墙体材料	0.02mm 厚	m ²	0.01	
15. 墙体材料	0.01mm 厚	m ²	0.005	
16. 墙体材料	0.005mm 厚	m ²	0.002	
17. 墙体材料	0.002mm 厚	m ²	0.001	
18. 墙体材料	0.001mm 厚	m ²	0.0005	
19. 墙体材料	0.0005mm 厚	m ²	0.0002	
20. 墙体材料	0.0002mm 厚	m ²	0.0001	

门窗材料汇总表

材料名称	规格	单位	数量	备注
1. 门窗材料	200mm 厚	m ²	120	
2. 门窗材料	150mm 厚	m ²	80	
3. 门窗材料	100mm 厚	m ²	40	
4. 门窗材料	50mm 厚	m ²	20	
5. 门窗材料	20mm 厚	m ²	10	
6. 门窗材料	10mm 厚	m ²	5	
7. 门窗材料	5mm 厚	m ²	2	
8. 门窗材料	2mm 厚	m ²	1	
9. 门窗材料	1mm 厚	m ²	0.5	
10. 门窗材料	0.5mm 厚	m ²	0.2	
11. 门窗材料	0.2mm 厚	m ²	0.1	
12. 门窗材料	0.1mm 厚	m ²	0.05	
13. 门窗材料	0.05mm 厚	m ²	0.02	
14. 门窗材料	0.02mm 厚	m ²	0.01	
15. 门窗材料	0.01mm 厚	m ²	0.005	
16. 门窗材料	0.005mm 厚	m ²	0.002	
17. 门窗材料	0.002mm 厚	m ²	0.001	
18. 门窗材料	0.001mm 厚	m ²	0.0005	
19. 门窗材料	0.0005mm 厚	m ²	0.0002	
20. 门窗材料	0.0002mm 厚	m ²	0.0001	

屋面材料汇总表

材料名称	规格	单位	数量	备注
1. 屋面材料	200mm 厚	m ²	120	
2. 屋面材料	150mm 厚	m ²	80	
3. 屋面材料	100mm 厚	m ²	40	
4. 屋面材料	50mm 厚	m ²	20	
5. 屋面材料	20mm 厚	m ²	10	
6. 屋面材料	10mm 厚	m ² </		

[illegible]