

桐城经开区双新产业园纵一渠、南干渠
清淤治理工程

工程量清单预算书

控制价 (小写) 580955.09

(大写) 伍拾捌万零玖佰伍拾伍元零玖分

工程造价
咨询单位:

安徽乾开工程咨询有限公司

(单位盖章)

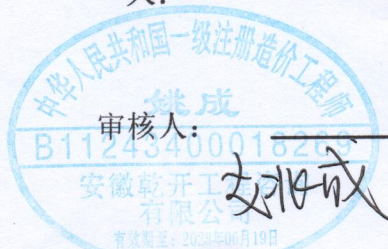


法定代表人
或其授权
人:



(签字盖章)

审核人:



(签字盖造价工程师执业专用章)



(签字盖造价专业人员专用章)

编制人:



2025年5月8日

安徽乾开工程咨询有限公司
编制时间

有限公司
有效期至: 2026年03月11日

控制价编制说明

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠、南干渠清淤治理工程

一、工程概况

本项目位于桐城经开区双新产业园，本次主要为纵一渠、南干渠清淤治理。

二、工程地点：桐城经开区双新产业园。

三、招标范围：详见测绘报告及招标清单。

四、编制依据

1、项目所在地现场实际情况；

2、桐城经开区双新产业园纵一渠、南干渠清淤方案；

3、工程量依据桐城经开区双新产业园纵一渠、南干渠清淤方量测绘报告计量；

4、工程执行 2018 年《安徽省建设工程工程量控制价计价规范》及配套定额、**安徽省建设工程计价依据动态调整（第 1 期）**；

5、业主要求；

6、主要材料价格参照 2025 年第 5 期《桐城市工程材料市场信息价》的材料税前单价；桐城信息价中没有的材料执行安庆信息价及市场价；

7、人工综合工日单价依据“市建管处关于发布安庆市 2025 年第一季度人工信息价的通知”按 156.5 元/工日计入；

8、税金按【造价〔2019〕7 号】文件执行；

9、措施费、不可竞争费费率根据安徽省住房和城乡建设厅公告第 51 号《安徽省建设工程计价依据动态调整（第 1 期）》中市政公用计取；

五、其它说明

1、分部分项工程量控制价中对工程项目的项目特征及具体做法只作重点描述，“项目特征”未说明或说明不全的，均按定额规定工作说明及施工规范要求执行，工程量控制价应与招标文件、技术规范等招标资料一并仔细阅读；

2、投标人应填写工程量控制价中所有工程细目的价格，投标人在进行综合单价报价时必须结合现场实际情况、技术说明、相关标准图集、招标文件中的相关条款及控制价描述等进行报价，相应项目综合单价应包括完成所有工序工作内容的全部费用；

3、本工程渠道开挖土壤类别根据甲方意见及现场实际情况按淤泥考虑，开挖、晾晒及外运根据“桐城经开区双新产业园纵一渠、南干渠清淤方案”编制清单；

4、本工程的余方（湿土）外运运距暂按 3km 计入，实际运距或超出部分的运距、弃土场等由施工单位勘察现场后自行考虑综合报价，包含不限于将土方运至指定的堆场卸车、以及市容、路政、环保部门征收的等一切费用；

5、本工程的土方（湿土）外运（暂按 3km 开率）的不含税综合单价根据清淤方案：参考甲方一般土方外运内部协议价 8.99 元/m³*湿土换算系数 1.15=10.34 元/m³ 计入，其中 1.15 系数参考定额说明“机械土方均以天然含水率为准。如含水率达到或超过 25%时，定额人工、机械乘以系数 1.15”，投标单位投标时需结合自身实际情况进行投标报价；

6、本工程的机械进出场费，根据甲方意见纵一渠、南干渠分别计取编制清单；

7、本工程投标单位需自行探勘现场。投标时，投标单位需充分考虑现场实际情况、晾晒时间、晾晒场地及桐城市晴雨季分布规律、排水措施等影响工期因素综合考虑报价；

7、本工程控制价为伍拾捌万零玖佰伍拾伍元零玖分（¥580955.09 元），无暂列金及专业工程暂估价。

D.2 单项工程最高投标限价汇总表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠、南干渠清淤治理工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)	
			暂估价	不可竞争费
1	桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程	49806.55		3767.53
2	桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程	531148.54		45981.27
合计		580955.09		49748.8

说明：本表适用于单项工程最高投标限价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的材料、设备暂估价和专业工程暂估价。

D.3 单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料、设备暂估价（元）
1	分部分项工程费	41379.48	
1.1	定额人工费	4585.78	
1.2	定额机械费	14465.59	
1.3	综合费	4889.35	
2	措施项目费	547.07	
3	不可竞争费	3767.53	
3.1	安全文明施工费	3767.53	
3.2	环境保护税		
4	其他项目		
4.1	暂列金额		
4.2	专业工程暂估价		
4.3	计日工		
4.4	总承包服务费		
5	税金	4112.47	
工程造价=1+2+3+4+5		49806.55	

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	040101005001	清挖淤泥（不装车）	1. 挖掘深度：纵一渠平均深度0.29m 2. 工作内容：挖淤泥、堆放、清理机下余泥 3. 工程量暂估，暂按测绘报告计入	m3	1677.7	8.95	15015.42	2483	8606.6	
2	040101001001	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：暂定为晾晒后的渠道开挖料（含水率大于25%） 2. 工作内容：挖土、装土或将土堆放在一边，清理机下余土、修理边坡、工作面内排水 3. 备注：工程量暂估，暂按测绘报告中的开挖淤泥量*0.9系数计入，按实结算	m3	1509.93	2.96	4469.39	422.78	2883.97	
3	040103002001	机械运土	1. 废弃料品种：暂定为晾晒后的渠道开挖料（含水率大于25%） 2. 运距：暂按3km计入 3. 工作内容：包含不限于运、卸土、弃土场费、保洁费、渣土费、协调费、清表、修建运输通道及地下障碍物等费用，以及市容、路政、环保部门征收的等一切费用 4. 备注：工程量暂估，暂按测绘报告中的开挖淤泥量*0.9系数计入，按实结算	m3	1509.93	10.34	15612.68			
4	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	纵一渠现场施工所需的挖机等机械，施工单位投标时需综合考虑综合报价	项	1	6281.99	6281.99	1680	2975.02	

附录F 措施项目清单与计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	SC-01	夜间施工增加费	14396.35	0.5	71.98
2	SC-02	二次搬运费	14396.35	1.2	172.76
3	SC-03	冬雨季施工增加费	14396.35	0.8	115.17
4	SC-04	已完工程及设备保护费	14396.35	0.1	14.4
5	SC-05	工程定位复测费	14396.35	0.9	129.57
6	SC-06	临时保护设施费	14396.35	0.1	14.4
7	SC-07	行车、行人干扰增加费	14396.35	0.2	28.79
8	SC-08	赶工措施费	14396.35		
9	SC-09	非夜间施工照明费	14396.35		
合 计					547.07

附录G 不可竞争项目清单与计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率（%）	金额（元）
1	SF-01	环境保护费	14396.35	3.57	513.95
2	SF-02	文明施工费	14396.35	7.33	1055.25
3	SF-03	安全施工费	14396.35	5.28	760.13
4	SF-04	临时设施费	14396.35	9.99	1438.2
5	SF-05	环境保护税	0		
合 计					3767.53

H. 1 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程

序号	项目名称	金额(元)
1	暂列金额	
2	专业工程暂估价	
3	计日工	
4	总承包服务费	
合 计		

附录I 税金计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园纵一渠清淤治理工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+不可竞争费 +其他项目费	45694.08	9	4112.47
合 计					4112.47

D.3 单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料、设备暂估价（元）
1	分部分项工程费	434634.29	
1.1	定额人工费	37143.96	
1.2	定额机械费	143213.3	
1.3	综合费	46320.2	
2	措施项目费	6676.68	
3	不可竞争费	45981.27	
3.1	安全文明施工费	45981.27	
3.2	环境保护税		
4	其他项目		
4.1	暂列金额		
4.2	专业工程暂估价		
4.3	计日工		
4.4	总承包服务费		
5	税金	43856.3	
工程造价=1+2+3+4+5		531148.54	

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	040101005001	清挖淤泥（不装车）	1. 挖掘深度：南干渠平均深度0.68m 2. 工作内容：挖淤泥，堆放，清理机下余泥 3. 备注：工程量暂估，暂按测绘报告计入	m3	20475.73	8.95	183257.78	30304.08	105040.5	
2	040101001001	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：暂定为晾晒后的渠道开挖料（含水率大于25%） 2. 工作内容：挖土、装土或将土堆放在一边，清理机下余土、修理边坡、工作面内排水 3. 备注：工程量暂估，暂按测绘报告中的开挖淤泥量*0.9系数计入，按实结算	m3	18428.16	2.96	54547.35	5159.88	35197.79	
3	040103002002	机械运土	1. 废弃料品种：暂定为晾晒后的渠道开挖料（含水率大于25%） 2. 运距：暂按3km计入 3. 工作内容：包含不限于运、卸土、弃土场费、保洁费、渣土费、协调费、清表、修建运输通道及地下障碍物等费用，以及市容、路政、环保部门征收的等一切费用 4. 备注：工程量暂估，暂按测绘报告中的开挖淤泥量*0.9系数计入，按实结算	m3	18428.16	10.34	190547.17			
4	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	南干渠现场施工所需的挖机等机械，施工单位投标时需综合考虑综合报价	项	1	6281.99	6281.99	1680	2975.02	

附录F 措施项目清单与计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	SC-01	夜间施工增加费	175702.24	0.5	878.51
2	SC-02	二次搬运费	175702.24	1.2	2108.43
3	SC-03	冬雨季施工增加费	175702.24	0.8	1405.62
4	SC-04	已完工程及设备保护费	175702.24	0.1	175.7
5	SC-05	工程定位复测费	175702.24	0.9	1581.32
6	SC-06	临时保护设施费	175702.24	0.1	175.7
7	SC-07	行车、行人干扰增加费	175702.24	0.2	351.4
8	SC-08	赶工措施费	175702.24		
9	SC-09	非夜间施工照明费	175702.24		
合 计					6676.68

附录G 不可竞争项目清单与计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率（%）	金额（元）
1	SF-01	环境保护费	175702.24	3.57	6272.57
2	SF-02	文明施工费	175702.24	7.33	12878.97
3	SF-03	安全施工费	175702.24	5.28	9277.08
4	SF-04	临时设施费	175702.24	9.99	17552.65
5	SF-05	环境保护税	0		
合 计					45981.27

H.1 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程

序号	项目名称	金额(元)
1	暂列金额	
2	专业工程暂估价	
3	计日工	
4	总承包服务费	
合 计		

附录I 税金计价表

工程名称：桐城经开区双新产业园南干渠清淤治理工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+不可竞争费 +其他项目费	487292.24	9	43856.3
合 计					43856.3