

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：_____

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____

(签字或盖章)

编 制 人：_____

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____

(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

复 核 时 间：

招标清单编制说明

一、工程概况

1. 工程名称：2026 年大修改造；
2. 工程地址：成都市锦江区锦华路三段 379 号；
3. 工程概况：本工程为 2026 年大修改造，主要内容为 201 车间水站改造、201 车间离心机及清洗机改造、207 车间高压锅改造、219 车间管廊风口改造、216 及 208 车间清洗机改造、210 车间顶板更换等，具体详改造方案和工程量清单；

二、编制范围

具体详改造方案及工程量清单。

三、工程量清单编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)及各专业配套计量规范；
2. 《四川省建设工程工程量清单计价定额》(2020 年)及相关配套文件；
3. 川建造价发〔2016〕349 号-四川省住房和城乡建设厅关于印发《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知；
4. 川建造价发【2019】181 号文(四川省住房和城乡建设厅关于重新调整《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知；
5. 《四川省建设工程安全文明施工措施费计价管理办法》及其配套文件(川建发【2024】15 号文)；
6. 对各市(州)2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复(川建价发〔2025〕41 号)；
7. 材料价格参照成都市《工程造价信息》2026 年 5 期及市场价(不含税)；
8. 施工现场实际情况，工程特点。

四、工程质量、材料、施工等的特殊要求

1. 质量要求：工程质量应达到国家现行验收标准，并按成都市现行相关文件规定满足安全文明施工的相关要求；
2. 材料要求：材料品质、规格应符合现行相关的国家规范、招标人要求；

3. 施工要求：按照改造方案、现行的相关施工工艺、技术规范标准、施工质量验收标准和施工规范等要求实施完成该项工程。

4. 工期要求：以招标文件为准。

五、工程量清单报价要求

1. 报价需结合招标文件、各车间改造方案、规范、技术文件等；

2. 分部分项综合单价含人工、材料、机械、检测、保险、利润等全部费用，及合同、改造方案明示暗示的所有责任风险（不可抗力除外）；

3. 清单工程量仅为报价基础，不作结算依据，未填单价/合价项目，费用视为含在其他项目中，不予另行支付；

4. 招标人可取消部分/全部工作、工程量增减，取消的工作内容不纳入结算，不得就此索赔；

5. 投标人自行踏勘现场，充分了解现场及周边情况，因忽视现场情况导致的索赔、工期延长不予受理；

6. 改造方案仅作施工依据，不作结算依据，施工需保护厂区绿化、设施及道路，损坏需修复或承担赔偿责任；

7. 安全文明费由投标人根据招标清单中给定金额报价，结算按基本费计取；

8. 暂列金：是用于工程合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、工程设备、服务的采购，施工中可能发生的工程变更等的费用。由招标人暂列并根据实际情况而决定是否动用，投标人应按招标人给定的金额进入投标总价中；

9. 专业工程暂估价：投标人应按招标人给定的金额进入投标总价中；

10. 规费：规费是指政府和政府有关部门规定必须缴纳的费用，不得进行投标竞争。投标人投标报价时，按招标人给定的规费金额进行填报，结算时按 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》有关规定计算；

11. 税金：税金包括销项增值税和附加税，不得进行投标竞争。投标人投标报价时，按 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》有关规定的销项增值税率 9%和综合附加税税率 0.313%计取，结算时按合同约定或相关文件规定计取。

六、本工程招标控制价金额 1802538.82 元（其中：安全文明费 77686.63 元，规费 21021.63 元，暂列金额 178428.07 元，专业工程暂估价 260000.00 元），投标报价不能超过本次招标控制价，否则按废标处理。

建设项目招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单

第1页共1页

序号	单项工程名称	工程规模		金额(元)	其中：(元)		
		数值	计量单位		暂估价	安全文明施工费	规费
1	201水站改造		平方米				
2	207高压锅改造		平方米				
3	管道更换		平方米				
4	219管廊风口改造		平方米				
5	216清洗机改造		平方米				
6	201离心机、房间降温及GMP清洗机改造		平方米				
7	208清洗机改造		平方米				
8	210顶板更换		平方米				
9	工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费	-	-				
合 计					-	-	-

注：1. 本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总；
 2. 工程规模是指根据工程类型的特征进行描述的建筑面积、占地面积、体积、长度、宽度等具体数值及计量单位。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	水站西侧设备搬运通道		
1.2	水站前室更鞋区		
1.3	检测间		
1.4	水站		
1.5	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	28200.47	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	36909.51	-
3.2	其中：专业工程暂估价	200000.00	-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	4034.54	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段:

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共10页

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
水站西侧设备搬运通道										
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砖砌体及抹灰拆除 2. 拆除后面层要求：整洁、平整度等达到设计及规范要求 3. 其他：满足设计及现行施工验收规范的要求 4. 建渣外运处理	m3	3.8					
2	010401003002	实心砖墙	1. 水泥砂浆墙体砌筑 2. 墙体类型 厚度综合	m3	1.6					
3	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：砖内墙 2. 内侧、外侧湿拌砂浆抹灰	m2	6.67					
4	011204003004	外墙纸皮砖	1. 外墙纸皮砖恢复 2. 专用粘接剂贴砖、含抹灰找平，面层粘贴 3. 与现有外墙效果颜色一致	m2	6.67					
5	010807001005	玻璃窗保护性拆除	1. 窗代号及洞口尺寸：综合 2. 保护性拆除，运送至业主指定地点	樘	1					
6	011610002006	百叶拆除	1. 百叶拆除 2. 尺寸综合 3. 拆除弃置或转运至业主指定地点，综合考虑	扇	6					
7	030703011007	铝合金防雨百叶 1520*780mm	1. 名称： 铝合金防雨百叶 2. 规格、型号： 1520*780 3. 材质： 铝合金，含氟碳喷漆，颜色满足设计效果及业主要求 4. 其他： 满足设计、相关标准、规范及招标文件要求	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共10页

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
8	030703011008	铝合金防雨百叶 1140*450mm	1. 名称：铝合金防雨百叶 2. 规格、型号：1140*450mm 3. 材质：铝合金，含氟碳喷漆，颜色满足设计效果及业主要求 4. 其他：满足设计、相关标准、规范及招标文件要求	个	4					
9	010802003009	防火门 钢质甲级	1. 门代号：防火门 钢质甲级 2. 防火门门框采用1.5mm厚优质镀锌钢板制成；门扇采用1.0mm厚优质镀锌钢板制成；表面粉末喷涂处理不锈钢把手/把手、双面钥匙锁芯 3. 洞口尺寸：详图纸设计 4. 锁具、闭门器、顺位器均采用‘多玛、盖泽’品牌， 5. 其他：满足设计及相关规范要求 6. 门框灌浆、收口综合考虑 7. 五金、门把手防撞垫、锁具视窗、单/双扇门、闭门器、顺位器数量、门扇颜色内外单色双色等综合考虑，结算仅按面积计算	m2	4.05					
10	010507001010	C25混凝土坡道	1. C25混凝土 2. 防火门安装后施工门前坡道混凝土，坡度为1%~3%	m2	3.4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共10页

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
11	010502002011	构造柱 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 200mm*300mm*3000mm 3. 柱(墙)与梁(板)砼强度等级不同时，按 要求柱(墙)与梁节点处砼浇筑增加的费用 自行考虑进入本项综合单价之中，高低 标号处拦网费用。结算时，对进入梁板内 的同墙柱强度等级的砼，仍按梁板砼强度 等级计算，其增加费用综合考虑进入本项 综合单价中，不再另行计算费用 4. 不同等级混凝土交界处的处理按施工 图及规范执行，钢丝网等费用含在本项 综合单价中不单独计算。 5. 综合单价含砼的泵送（含电费、油费、 水费等）费用，不因配合比和运输泵送 方式、浇筑方式不同而调整单价，纵向 受力钢筋保护层大于50mm处增设的Φ 5@150*150钢筋网片综合考虑在报价中 6. 不得因外加剂掺入量的变化而调整 单价 7. 梁板预留洞综合考虑，预留洞封堵： 用混凝土或其它材料填实等封堵费用 投标人综合考虑进入本项综合单价之中， 此项费用不再单独计算 8. 其他：满足设计规范、验收规范及 现行技术标准要求	m3	0.2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共10页

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
12	010503005012	过梁 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土（预制、现浇综合） 2. 混凝土强度等级：C25 300mm*180mm*2000mm 3. 柱（墙）与梁（板）砼强度等级不同时，按要求柱（墙）与梁节点处砼浇筑增加的费用自行考虑进入本项综合单价之中，高低标号处拦网费用。结算时，对进入梁板内的同墙柱强度等级的砼，仍按梁板砼强度等级计算，其增加费用综合考虑进入本项综合单价中，不再另行计算费用 4. 不同等级混凝土交界处的处理按施工图及规范执行，钢丝网等费用含在本项综合单价中不单独计算。 5. 综合单价含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式、浇筑方式不同而调整单价，纵向受力钢筋保护层大于50mm处增设的Φ5@150*150钢筋网片综合考虑在报价中 6. 不得因外加剂掺入量的变化而调整单价 7. 梁板预留洞综合考虑，预留洞封堵：用混凝土或其它材料填实等封堵费用投标人综合考虑进入本项综合单价之中，此项费用不再单独计算 8. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m3	0.15					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第5页共10页

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
13	011702003013	构造柱模板	1. 支模高度:综合 2. 模板类型:木模、组合钢模板、竹胶合板及铝模等综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 5. 对拉螺杆、拉片、止水片、堵眼等综合考虑在报价中 6. 本项目投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式及加强措施均执行该综合单价 7. 其他:满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m2	3					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第6页共10页

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
14	011702009014	过梁模板	1. 支模高度:综合 2. 模板类型:木模、组合钢模板、竹胶合板及铝模等综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 5. 对拉螺杆、拉片、止水片、堵眼等综合考虑在报价中 6. 本项目投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式及加强措施均执行该综合单价 7. 其他:满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m2	1.92					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第7页共10页

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
15	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400，直径综合 2. 钢筋的焊接、机械连接、搭接、损耗等包括在综合单价内，同时施工搭接以及搭接导致的箍筋加密工程量和损耗量费用考虑在综合单价中结算时不在另外考虑 3. 除锈、调直费用、弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中，抗震和非抗震钢筋综合考虑在综合单价内 4. 弧形钢筋增加费综合考虑在综合单价中 5. 钢筋无论采用植筋或其他预留预埋方式的费用综合考虑，包含在本综合单价中 6. 其他施工要求详见施工规范及设计要求	t	0.053					
16	011406001016	室内防潮防霉乳胶漆	1. 室内防潮防霉乳胶漆喷涂 2. 一底两面 3. 含原基层清理、打磨、局部找平	m ²	350					
		分部小计								
		水站前室更鞋区								
17	011606003017	吊顶拆除	1. 拆除原吊顶，建渣弃置综合考虑	m ²	10.7					
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201车站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第8页共10页

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
18	011302001018	铝扣板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：综合考虑，满足使用要求 2. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 3. 铝扣板吊顶（500mm500mm，厚度0.6mm）	m2	10.7					
分部小计										
检测间										
19	011606003019	吊顶拆除	1. 拆除原吊顶，建渣弃置综合考虑	m2	8.7					
20	011302001020	铝扣板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：综合考虑，满足使用要求 2. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 3. 铝扣板吊顶（500mm500mm，厚度0.6mm）	m2	8.7					
分部小计										
车站										
21	010807001021	玻璃门保护性拆除	1. 代号及洞口尺寸：综合 2. 保护性拆除，运送至业主指定地点	樘	1					
22	010805005022	玻璃平开门	1. 结构形式：白色喷涂铝合金钢化中空玻璃（6+12A+6）平开门 2. 上亮（磨砂玻璃）：1500*2600mm； 中亮（透明玻璃）：600*2600mm；门扇（透明玻璃）：2100*2600mm	樘	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第9页共10页

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
23	011602001023	1楼制水站地沟凿洞	1. 1楼制水站地沟凿洞，剔凿扩宽、含土方开挖回填和地面凿除，防水封堵、填实 2. 按改造方案和现场实施 3. 该费用按“项”包干使用，结算不做调整	项	1					
24	011101005024	环氧砂浆地面	1. 4mm厚环氧砂浆 2. 打磨除尘，打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 3. 其他要求：满足业主及现行验收规范要求 4. 多次进场相关费用综合老驴	m2	450					
25	010404001025	原排水沟底混凝土浇筑	1. 原排水沟底C25混凝土浇筑 2. 厚度综合	m3	2					
26	011602001026	原沟底混凝土拆除	1. 原沟底混凝土拆除 2. 厚度综合	m3	2					
27	011701003027	脚手架搭拆、车间成本品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的在用设备、系统保护 3. 施工完成后的整个水站精保洁，含水站内未施工区域的设备、管道表面保洁	项	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水厂改造【建筑与装饰工程】

标段：

第10页共10页

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
28	030201010028	原制水站设备拆除	1. 拆除范围：201车间内1台纯化水预处理机、1台纯化水制备机、1台注射水多效蒸馏水机、1个一个原水罐； 2. 设备尺寸综合，重量以现场铭牌为准； 3. 含保护性拆除、相邻管线等拆除，具体详见施工方案； 4. 含配合的人工、其它工具、机具、吊装平台等制作安装搭设、设备吊装就位过程的保险费，吊装方案专家论证相关费用 5. 含设备拆除后保管及设备就位后投入使用前的多次保护等所使用临时保护保护人工、材料费用等 6. 吊装需委托专业第三方吊装公司完成，设备就位前后多次保护由承包人负责 7. 保护性拆除设备转运至厂区指定位置。	项	1					
			分部小计							
			本页小计							
			合 计							

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共4页

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
		脚手架工程								
1	011701001037	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2						
2	011701002038	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
3	011701003039	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
4	011701004040	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m2						
5	011701005041	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
6	011701006042	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
7	011701007043	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m2						
8	011701008044	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m2						
		小计								
		混凝土模板及支架 (撑)								
9	011702001045	基础	基础类型	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共4页

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
10	011702002046	矩形柱	基础类型	m2						
11	011702003047	构造柱	基础类型	m2						
12	011702004048	异形柱	柱截面形状	m2						
13	011702005049	基础梁	梁截面形状	m2						
14	011702006050	矩形梁	支撑高度	m2						
15	011702007051	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
16	011702008052	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
17	011702009053	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
18	011702010054	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
19	011702011055	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
20	011702012056	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
21	011702013057	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
22	011702014058	有梁板	支撑高度	m2						
23	011702015059	无梁板	支撑高度	m2						
24	011702016060	平板	支撑高度	m2						
25	011702017061	拱板	支撑高度	m2						
26	011702018062	薄壳板	支撑高度	m2						
27	011702019063	空心板	支撑高度	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共4页

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
28	011702020064	其它板	支撑高度	m2						
29	011702021065	栏板	支撑高度	m2						
30	011702022066	天沟、檐沟	构件类型	m2						
31	011702023067	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m2						
32	011702024068	楼梯	类型	m2						
33	011702025069	其它现浇构件	构件类型	m2						
34	011702026070	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m2						
35	011702027071	台阶	台阶踏步宽	m2						
36	011702028072	扶手	扶手断面尺寸	m2						
37	011702029073	散水	扶手断面尺寸	m2						
38	011702030074	后浇带	后浇带部位	m2						
39	011702031075	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m2						
40	011702032076	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m2						
		小计								
		垂直运输								
41	011703001077	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m2 天						
		小计								
		超高施工增加								
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201车站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共4页

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
42	011704001078	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m ²						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
43	011705001079	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		小计								
		施工排水、降水								
44	011706001080	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
45	011706002081	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001029	安全文明施工费			28200.47			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		1007.16			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		5951.40			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		13550.87			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		7691.04			
2	011707002030	夜间施工增加费						
3	011707003031	非夜间施工照明						
4	011707004032	二次搬运费						
5	011707005033	冬雨季施工增加费						
6	011707006034	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007035	已完工程及设备保护费						
8	011707008036	工程定位复测费						
合计						28200.47		

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价(不含总价措施项目费)”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	36909.51		明细详见表-12-1
2	暂估价	200000.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价	200000.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		236909.51	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	其他车间专业工程暂估价		200000.00			
合 计			200000.00	-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	43196.34	9.34	4034.54
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	487007.46	9	43830.67
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	487007.46	0.313	1524.33
合计					49389.54

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	工业蒸汽		
1.2	压缩空气		
1.3	浓水(外抛光)		
1.4	排水		
1.5	排气管(外抛光)		
1.6	其他		
1.7	塑料管更换		
1.8	风管拆除		
1.9	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	8380.96	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额	29348.35	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	3256.29	-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额= $[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料(设备)费}] \times \text{税率}$ 。

表-04-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段:

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第1页共24页

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
工业蒸汽										
1	030801006001	304不锈钢无缝钢管 φ25*2.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ25*2.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	12					
2	030801006002	304不锈钢无缝钢管 φ32*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ32*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	8					
3	030801006003	304不锈钢无缝钢管 φ38*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ38*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	14					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第2页共24页

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
4	030801006004	304不锈钢无缝钢管 φ57*3.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ57*3.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	5					
5	030801006005	304不锈钢无缝钢管 φ89*4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ89*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	18					
6	030801006006	304不锈钢无缝钢管 φ108*4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ108*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	18					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第3页共24页

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
7	030804003007	304不锈钢管件 DN20	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN20 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	8					
8	030804003008	304不锈钢管件 DN32	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN32 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	8					
9	030804003009	304不锈钢管件 DN50	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN50 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第4页共24页

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
10	030804003010	304不锈钢管件 DN80	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN80 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	4					
11	030804003011	304不锈钢管件 DN100	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN100 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
12	030810004012	不锈钢制管平焊法兰 DN32	1. 材质:不锈钢 2. 结构形式:平焊制管法兰 3. 型号、规格:DN32, 压力等级1.6Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 焊接方法:氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位:满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等, 具体要求详设计及规范要求	副	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第5页共24页

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
13	030810004013	不锈钢制管平焊法兰 DN50	1. 材质:不锈钢 2. 结构形式:平焊制管法兰 3. 型号、规格:DN50, 压力等级1.6Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 焊接方法:氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位:满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等, 具体要求详设计及规范要求	片	3					
14	030810004014	不锈钢制管平焊法兰 DN80	1. 材质:不锈钢 2. 结构形式:平焊制管法兰 3. 型号、规格:DN80, 压力等级1.6Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 焊接方法:氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位:满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等, 具体要求详设计及规范要求	片	3					
15	030804003015	304不锈钢法兰盲板 DN32	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN32 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求	个	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第6页共24页

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
16	030807003016	波纹管密封截止阀 DN32	1. 名称：波纹管密封截止阀 2. 介质：工业蒸汽 3. 型号、规格：DN32 4. 阀门材质、密封方式：304不锈钢，符合设计要求 5. 连接形式：法兰连接 6. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 7. 其他：满足设计及规范要求	个	1					
17	030807003017	波纹管密封截止阀 DN50	1. 名称：波纹管密封截止阀 2. 介质：工业蒸汽 3. 型号、规格：DN50 4. 阀门材质、密封方式：304不锈钢，符合设计要求 5. 连接形式：法兰连接 6. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 7. 其他：满足设计及规范要求	个	1					
18	030807003018	波纹管密封截止阀 DN80	1. 名称：波纹管密封截止阀 2. 介质：工业蒸汽 3. 型号、规格：DN80 4. 阀门材质、密封方式：304不锈钢，符合设计要求 5. 连接形式：法兰连接 6. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 7. 其他：满足设计及规范要求	个	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第7页共24页

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
19	030807003019	疏水阀阀组利旧安装	1. 名称:疏水阀阀组利旧安装 2. 型号、规格:DN20 3. 阀门材质、密封方式: 304不锈钢, 符合设计要求 4. 连接形式:法兰连接 5. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 6. 其他: 满足设计及规范要求	套	2					
20	031208007020	铝皮保护层	1. 材料 : 铝皮 2. 厚度 : $\delta=0.5$ 3. 综合考虑管道、阀门、法兰保温保护层 4. 含其他系统的保温保护层修复	m ²	174.93					
21	031208002021	岩棉保温	1. 绝热材料品种:岩棉管道保温 2. 绝热厚度: 厚度综合考虑 3. 管道外径: 管径综合 4. 软木品种:满足设计及规范要求 5. 保温材料性能: 容重(kg/m ³): 48~96, 工作温度 $\leq 300^{\circ}\text{C}$, 导热系数 $\leq 0.043\text{W/m}\cdot\text{k}(0^{\circ}\text{C})$, 燃烧性能不燃A级 6. 满足规范计设计要求 7. 含其他系统的保温更换	m ³	2					
22	031002001022	管道支架制作安装	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式: 综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它: 满足设计、规范及招标文件要求	Kg	500					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水厂改造【管道工程】

标段：

第8页共24页

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
			分部小计							
			压缩空气							
23	030801006023	304不锈钢无缝钢管 Φ25*2.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：Φ25*2.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	12					
24	030804003024	304不锈钢管件 DN20	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN20 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
25	030807001025	304不锈钢球阀 DN20	1. 名称：304不锈钢球阀 2. 规格、型号：DN20 3. 阀门材质、密封方式：不锈钢304，采用三片式快装球阀 4. 连接形式：卡盘连接（含配套卡盘及垫圈） 5. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 6. 其他：满足设计及规范要求	个	10					
			分部小计							
			本页小计							

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第9页共24页

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
			浓水（外抛光）							
26	030801006026	304不锈钢管DN65	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN65，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	40					
27	030804003027	304不锈钢管件DN65	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN65，外抛光 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
			分部小计							
			排水							
			304，外抛光							
28	030801006028	304不锈钢管DN100	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN100，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	40					
			本页小计							

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第10页共24页

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
29	030801006029	304不锈钢管DN65	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN65，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	3					
30	030801006030	304不锈钢管DN50	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN50，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	3					
31	030801006031	304不锈钢管DN40	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN40，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	3					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第11页共24页

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
32	030804003032	304不锈钢管件 DN100	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN100, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	10					
33	030804003033	304不锈钢管件 DN65	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN65, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	2					
34	030804003034	304不锈钢管件 DN50	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN50, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水厂改造【管道工程】

标段：

第12页共24页

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
35	030804003035	304不锈钢管件 DN40	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN40，外抛光 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	2					
分部小计										
304管道										
36	030801006036	304不锈钢无缝钢管 φ32*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ32*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	12					
37	030801006037	304不锈钢无缝钢管 φ38*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ38*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	50					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第13页共24页

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
38	030801006038	304不锈钢无缝钢管 φ57*3.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ57*3.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	36					
39	030801006039	304不锈钢无缝钢管 φ76*4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ76*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	57					
40	030801006040	304不锈钢无缝钢管 φ89*4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ89*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	10					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第14页共24页

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
41	030804003041	304不锈钢管件 DN25	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN25 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	4					
42	030804003042	304不锈钢管件 DN32	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN32 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	18					
43	030804003043	304不锈钢管件 DN50	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN50 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	10					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第15页共24页

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
44	030804003044	304不锈钢管件 DN65	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN65 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	21					
45	030804003045	304不锈钢管件 DN80	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN80 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	4					
		分部小计								
		316，外抛光								
46	030801006046	316不锈钢管 DN15	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：316不锈钢管 3. 型号、规格：DN15，外抛光 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第16页共24页

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
47	030801006047	316不锈钢管 DN20	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：316不锈钢管 3. 型号、规格：DN20, 外抛光 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
48	030801006048	316不锈钢管 DN25	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：316不锈钢管 3. 型号、规格：DN25, 外抛光 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
49	030801006049	316不锈钢管 DN32	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：316不锈钢管 3. 型号、规格：DN32, 外抛光 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
50	030801006050	316不锈钢管 DN40	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：316不锈钢管 3. 型号、规格：DN40, 外抛光 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	12					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第17页共24页

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
51	030801006051	316不锈钢管 DN50	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：316不锈钢管 3. 型号、规格：DN50, 外抛光 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
52	030804003052	316不锈钢管件 DN15	1. 材质：316不锈钢 2. 规格：DN15，外抛光 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
53	030804003053	316不锈钢管件 DN20	1. 材质：316不锈钢 2. 规格：DN20，外抛光 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第18页共24页

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
54	030804003054	316不锈钢管件 DN25	1. 材质:316不锈钢 2. 规格:DN25, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
55	030804003055	316不锈钢管件 DN32	1. 材质:316不锈钢 2. 规格:DN32, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
56	030804003056	316不锈钢管件 DN40	1. 材质:316不锈钢 2. 规格:DN40, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第19页共24页

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
57	030804003057	316不锈钢管件DN50	1. 材质：316不锈钢 2. 规格：DN50，外抛光 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
		分部小计								
		分部小计								
		排气管（外抛光）								
58	030801006058	304不锈钢管DN50	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN50，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	50					
59	030801006059	304不锈钢管DN32	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢管 3. 型号、规格：DN50，外抛光，2mm厚 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	12					
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第20页共24页

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
60	030804003060	304不锈钢管件 DN50	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN50, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	10					
61	030804003061	304不锈钢管件 DN32	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN32, 外抛光 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	8					
		分部小计								
		其他								
62	011602001062	混凝土地面拆除	1. 混凝土地面拆除 2. 拆除区域放线、切缝后、破除混凝土 其他: 满足设计及规范要求	m2	6					
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第21页共24页

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
63	010101004063	挖基坑、沟槽土方	1. 土、石方类别:综合 2. 开挖方式:挖沟槽、基坑, 人工捡底、挖死角、人机综合 3. 挖土、石深度:综合(开挖基坑时, 应预留适当厚度的土石, 待基础验槽时, 再清理至基础的设计要求及修边捡底) 4. 场地内不提供堆场, 场内运输包含在综合单价内, 不单独计取 5. 投标人应充分对现场进行勘查, 结合地勘报告、周边环境等, 将地下及地上障碍(含野土、建渣, 红线范围内的杂草、灌木、乔木及树兜等清运出场等)拆除、挖石、装石、解小、破碎、修整底、边等费用综合考虑在报价中。实际施工中不论地下及地上障碍工程量发生多大的变化, 综合单价均不作调整 6. 人工捡底、钎探、基底集水坑土方、柱墩等挖土包含在内, 报价综合考虑 7. 为完成本项目的所有工作内容, 满足设计、施工规范及招标技术等要求	m3	10					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第22页共24页

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
64	010103001064	土方回填	1. 填方材料品种：满足施工验收及规范要求的合格土，土方来源由投标人综合考虑 2. 回填方式：人机综合 3. 适用部位：综合 4. 填方粒径要求：满足施工验收及规范要求碾压、临时碾压场地及相应运输费用由投标人综合考虑报价 5. 运距：运距由投标人自行考虑 6. 碾压方式由投标人自行考虑，无论采取何种碾压方式中标后综合单价均不作调整，密实度须满足施工验收及规范要求 8. 其他：满足施工验收规范及本项目招标技术要求	m3	10					
65	010103002065	建渣弃置	1. 建渣弃置 2. 人工多次清运、转运等施工所需一切费用包含在综合单价中 3. 运距及堆场：投标人自行综合考虑在报价中 4. 按项计取，包干使用	项	1					
66	050102013066	喷播植草（灌木）籽	1. 喷播植草（灌木）籽，绿化恢复	m2	5					
67	010401014067	砖砌管沟	1. 砖砌管沟 2. 沟截面尺寸 1.5*1.5*1米 3. 含垫层、基础、砖砌沟身，抹灰等	m	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第23页共24页

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
68	自编068	管道、支架含受损保温棉及铝皮拆除	1. 本项目范围内管道、支架、风管、桥架含受损保温棉及铝皮拆除 2. 按项计取，包干使用 3. 拆除后的管道、电线移交业主，其余材料处理至厂区外处置	项	1					
69	010904002069	地面防水施工	1. 地面防水施工 2. 2.0厚JS涂膜防水	m2	20					
		分部小计								
		塑料管更换								
70	031001006070	原室内塑料排水管拆除及恢复	1. 原室内PVC-U塑料排水管拆除及恢复 2. 管径综合考虑 3. 含支吊架、存水弯及管件	m	80					
		分部小计								
		风管拆除								
71	030702001071	水站内风管机风阀拆除	1. 保护性拆除风管 2. 后续利旧安装 3. 尺寸综合	m2	20.38					
72	030702001072	风管及风阀利旧安装	1. 保护性拆除风管 2. 后续利旧安装 3. 尺寸综合	m2	20.38					
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第24页共24页

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
73	030702001073	新装风管	1. 名称：优质镀锌钢板风管 长边尺寸b ≤500mm 2. 材质：镀锌钢板，应在180号以上，双面三点试验平均值不应小于 180g/m2 3. 形状、规格：矩形，长边尺寸b ≤500mm 4. 板材厚度：满足设计要求 5. 接口形式：风管应为单咬口或联合角咬口，不应采用按钮式咬口，咬接缝必须涂食品级密封胶，宜在正压面实施。风管采用角钢法兰连接，不得采用共板法兰风管制作、安装应满足（GB50738-2011）中的有关规定 6. 含风管附件、支架 7. 其他满足设计及施工验收规范要求	m2	10					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007081	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001082	吊装加固		项						
3	031301002083	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003084	平台铺设、拆除		项						
5	031301004085	顶升、提升装置		项						
6	031301005086	大型设备专用机具		项						
7	031301006087	焊接工艺评定		项						
8	031301007088	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008089	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009090	特殊地区施工增加		项						
11	031301010091	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011092	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012093	工程系统检测、检验		项						
14	031301013094	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014095	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015096	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016097	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017098	脚手架搭拆		项						
19	031301018099	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001074	安全文明施工费			8380.96			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		482.67			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1404.14			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3641.99			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2852.16			
2	031302002075	夜间施工增加费						
3	031302003076	非夜间施工增加						
4	031302004077	二次搬运费						
5	031302005078	冬雨季施工增加费						
6	031302006079	已完工程及设备保护费						
7	031302008080	工程定位复测费						
合计					8380.96			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	29348.35		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		29348.35	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【管道工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	34863.88	9.34	3256.29
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	228260.34	9	20543.43
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	228260.34	0.313	714.45
合计					24514.17

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		4500.00
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	506.11	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额	1761.71	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	277.69	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			4500.00

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水电站改造【弱电工程】

标段：

第1页共1页

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	030502007001	24芯单模光缆	1、名称：24芯单模光缆 2、标准：符合YD/T 901 3. 光纤盒利旧	m	110					
2	030501010002	百兆单模单纤光纤收发器	1. 百兆单模单纤光纤收发器	台	4					
3	030608006003	SCADA系统，软件完善和调试、验证	1. SCADA系统，软件完善和调试、验证	项	1					
4	030507005004	人脸识别门禁一体机	1. 名称 人脸识别门禁一体机 2. 包含开槽穿线、门磁、出门按钮、人脸识别门禁一体机及对应网线放线连接 3. 门磁、按钮、一体机间接线	台	1					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007012	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001013	吊装加固		项						
3	031301002014	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003015	平台铺设、拆除		项						
5	031301004016	顶升、提升装置		项						
6	031301005017	大型设备专用机具		项						
7	031301006018	焊接工艺评定		项						
8	031301007019	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008020	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009021	特殊地区施工增加		项						
11	031301010022	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011023	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012024	工程系统检测、检验		项						
14	031301013025	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014026	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015027	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016028	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017029	脚手架搭拆		项						
19	031301018030	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001005	安全文明施工费			506.11			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		29.15			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		84.79			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		219.93			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		172.24			
2	031302002006	夜间施工增加费						
3	031302003007	非夜间施工增加						
4	031302004008	二次搬运费						
5	031302005009	冬雨季施工增加费						
6	031302006010	已完工程及设备保护费						
7	031302008011	工程定位复测费						
合计					506.11			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价(不含总价措施项目费)”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	1761.71		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		1761.71	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计				-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【弱电工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	2973.12	9.34	277.69
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	13784.16	9	1240.57
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	13784.16	0.313	43.14
合计					1561.40

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	706.01	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	2457.29	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	389.38	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水电站改造【电气工程】

标段：

第1页共3页

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	030408001001	电力电缆 YJV-5*2.5mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV 3. 规格：5*2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	25					
2	030408006002	电力电缆头 户内干包式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤10mm ²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内干包式 3. 规格：五芯 截面≤10mm ² 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水电站改造【电气工程】

标段：

第2页共3页

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
3	030411001003	电气配管 SC25	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	10					
4	030411003004	热浸镀锌桥架 200x150	1. 名称：热浸镀锌桥架 2. 型号、规格：200x150*1.5 3. 材质：热浸镀锌 4. 类型：详设计 5. 安装位置：综合考虑 6. 附件：含对应成品支撑架、支吊架，桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件 7. 其他：包含防火堵洞、防火隔板制作、安装、配合线管开孔、楼板及墙体开洞及抹灰修复	m	30					
5	030412005005	防水防潮灯具	1. 名称：防水防潮灯具 2. 含光源、对应支架、适配器、适配器铝盒，满足设计及业主要求	套	15					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水电站改造【电气工程】

标段：

第3页共3页

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
6	030411004006	电气配线 BV-2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 型号：BV 4. 规格：2.5mm ² 5. 材质：铜芯 6. 配线部位：综合考虑 7. 单、双色线综合考虑 8. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	250					
7	030411003007	钢制喷塑线槽 80x50	1. 名称：钢制喷塑线槽 2. 型号、规格：80x50*1.5 3. 材质：钢制喷塑 4. 类型：详设计 5. 安装位置：综合考虑 6. 附件：含对应成品支撑架、支吊架，桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件 7. 其他：包含防火堵洞、防火隔板制作、安装、配合线管开孔、楼板及墙体开洞及抹灰修复 8. 接地：桥架内敷设1根-25x4热镀锌扁铁作为接地母线，其余详设计说明	m	60					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007015	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001016	吊装加固		项						
3	031301002017	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003018	平台铺设、拆除		项						
5	031301004019	顶升、提升装置		项						
6	031301005020	大型设备专用机具		项						
7	031301006021	焊接工艺评定		项						
8	031301007022	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008023	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009024	特殊地区施工增加		项						
11	031301010025	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011026	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012027	工程系统检测、检验		项						
14	031301013028	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014029	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015030	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016031	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017032	脚手架搭拆		项						
19	031301018033	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001008	安全文明施工费			706.01			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		40.66			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		118.28			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		306.80			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		240.27			
2	031302002009	夜间施工增加费						
3	031302003010	非夜间施工增加						
4	031302004011	二次搬运费						
5	031302005012	冬雨季施工增加费						
6	031302006013	已完工程及设备保护费						
7	031302008014	工程定位复测费						
合计					706.01			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	2457.29		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		2457.29	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计				-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201水站改造【电气工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额（元）
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	4168.93	9.34	389.38
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	19228.62	9	1730.58
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	19228.62	0.313	60.19
合计					2180.15

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	房间改造		
1.2	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中: 安全文明施工费	6011.82	-
3	其他项目		-
3.1	其中: 暂列金额	5644.58	-
3.2	其中: 专业工程暂估价	60000.00	-
3.3	其中: 计日工		-
3.4	其中: 总承包服务费		-
4	规费	545.79	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中: 除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共5页

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
			房间改造							
1	011602001001	拆除	1. 项目改造涉及的彩钢板、门、管道、电线、开关、保温等拆除 2. 拆除后的管道、电线移交业主，其余材料处理至厂区外处置 3. 该费用按“项”包干使用，结算不做调整	项	1					
2	011101005002	环氧薄涂地面	1. 1mm环氧薄涂（环氧打底料一道，环氧薄涂两道） 2. 打磨除尘 3. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 4. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m2	40					
3	011606003003	保护性拆除彩钢板	1. 保护性拆除彩钢板 2. 后续需要利旧安装	m2	8					
4	011210005004	彩钢板隔墙恢复安装	1. 保护性拆除彩钢板恢复安装 2. 含板缝打胶，R条换新	m2	8					
5	011103002005	2.0mm厚PVC卷材地面	1. 2.0mm厚同质透心式PVC卷材，拼缝处无缝焊接，底部专用粘接剂 2. 2mm自流平砂浆找平 3. 打磨除尘 4. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 5. 翻边踢脚线已计，不再另计 6. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m2	15					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共5页

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
6	011601001006	砖砌体拆除	1. 砖砌体及抹灰拆除 2. 拆除后面层要求：整洁、平整度等达到设计及规范要求 3. 其他：满足设计及现行施工验收规范的要求 4. 建渣外运处理	m3	1.92					
7	010401003007	实心砖墙	1. 水泥砂浆墙体砌筑 2. 墙体类型 厚度综合	m3	1.92					
8	011204003008	外墙纸皮砖	1. 外墙纸皮砖恢复 2. 专用粘接剂贴砖、含抹灰找平，面层粘贴 3. 与现有外墙效果颜色一致	m2	8					
9	011201001009	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：砖内墙 2. 内侧、外侧湿拌砂浆抹灰	m2	8					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共5页

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
10	011302001010	可上人双玻镁铝蜂窝吊顶板更换	1. 吊顶形式：双玻铝蜂窝彩钢板顶板 2. 龙骨材料种类、规格、中距：10镀锌钢筋吊杆、转换支架、钢龙骨，龙骨规格及间距参见供应商详图 3. 材料种类、规格：50/55厚双玻铝蜂窝彩钢板顶板（铝蜂窝+双面玻镁板），0.5mm厚的钢卷，彩钢板表面需PVDF喷涂，耐过氧化氢灭菌，风口及灯具洞口为工厂提前预制、加固加强，R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），板缝上、下采用食品级胶密封 4. 嵌缝材料种类：参见供应商详图 5. 耐火极限不小于1.0小时 6. 综合单价已包含暗藏式吊顶龙骨，中置铝及其配套吊顶挂件，含方型调节器及其以上配件，投标人综合考虑 7. 综合单价包含非标板	m2	5					
11	031002003011	不锈钢装饰盖	1. 名称、类型：不锈钢装饰盖 2. 规格：综合考虑 3. 材质：不锈钢 4. 封闭原吊顶管道洞口	个	4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共5页

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
12	011210002012	100mm厚彩钢板隔墙	1. 采用100厚彩钢板墙板，0.5mm厚的钢卷，彩钢板表面需PVDF喷涂，耐过氧化氢灭菌 2. 含直角天轨（H=30mm），可调式地轨（H=60mm），R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），外露铝料喷涂处理，板缝（包含墙板与墙板、顶板、地面PVC搭接处）采用食品级胶密封 3. 观感缝隙均匀一致、相邻的缝隙不得有明显差异 4. 耐火极限不小于1.0小时 5. 包括插座、开关、配电箱、消火栓、风口以及各种设备开洞收边费用 6. 满足设计、规范、施工图和招标文件等要求 7. 计算规则：按中心线长度*高度以面积计算，扣除门、窗、设备所占面积 8. 综合单价包含非标板、开洞、角铝收边	m2	14					
13	自编013	楼板吊洞	1. 原楼板排水管道吊洞 2. 含混凝土、模板等费用 3. 孔径综合DN100以内	个	4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第5页共5页

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
14	011701003014	脚手架搭拆、车间成本品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 高度约7米 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的墙板、地面保护 3. 施工完成后的精保洁	项	1					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共4页

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
		脚手架工程								
1	011701001023	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2						
2	011701002024	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
3	011701003025	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
4	011701004026	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m2						
5	011701005027	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
6	011701006028	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
7	011701007029	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m2						
8	011701008030	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m2						
		小计								
		混凝土模板及支架 (撑)								
9	011702001031	基础	基础类型	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共4页

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
10	011702002032	矩形柱	基础类型	m2						
11	011702003033	构造柱	基础类型	m2						
12	011702004034	异形柱	柱截面形状	m2						
13	011702005035	基础梁	梁截面形状	m2						
14	011702006036	矩形梁	支撑高度	m2						
15	011702007037	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
16	011702008038	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
17	011702009039	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
18	011702010040	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
19	011702011041	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
20	011702012042	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
21	011702013043	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
22	011702014044	有梁板	支撑高度	m2						
23	011702015045	无梁板	支撑高度	m2						
24	011702016046	平板	支撑高度	m2						
25	011702017047	拱板	支撑高度	m2						
26	011702018048	薄壳板	支撑高度	m2						
27	011702019049	空心板	支撑高度	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共4页

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
28	011702020050	其它板	支撑高度	m2						
29	011702021051	栏板	支撑高度	m2						
30	011702022052	天沟、檐沟	构件类型	m2						
31	011702023053	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m2						
32	011702024054	楼梯	类型	m2						
33	011702025055	其它现浇构件	构件类型	m2						
34	011702026056	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m2						
35	011702027057	台阶	台阶踏步宽	m2						
36	011702028058	扶手	扶手断面尺寸	m2						
37	011702029059	散水	扶手断面尺寸	m2						
38	011702030060	后浇带	后浇带部位	m2						
39	011702031061	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m2						
40	011702032062	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m2						
		小计								
		垂直运输								
41	011703001063	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m2 天						
		小计								
		超高施工增加								
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共4页

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
42	011704001064	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m ²						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
43	011705001065	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		小计								
		施工排水、降水								
44	011706001066	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
45	011706002067	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001015	安全文明施工费			6011.82			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		214.71			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		1268.73			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		2888.79			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价(不含总价措施项目费)		1639.59			
2	011707002016	夜间施工增加费						
3	011707003017	非夜间施工照明						
4	011707004018	二次搬运费						
5	011707005019	冬雨季施工增加费						
6	011707006020	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007021	已完工程及设备保护费						
8	011707008022	工程定位复测费						
合计					6011.82			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价(不含总价措施项目费)”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	5644.58		明细详见表-12-1
2	暂估价	60000.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价	60000.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		65644.58	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	碳纤维加固		60000.00			
合 计			60000.00	-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	5843.61	9.34	545.79
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	103820.9	9	9343.88
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	103820.9	0.313	324.96
合计					10214.63

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	设备		
1.2	自来水		
1.3	工业蒸汽		
1.4	排水		
1.5	电气		
1.6	压缩空气		
1.7	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	3694.87	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额	12944.14	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	1393.63	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额= $[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料(设备)费}] \times \text{税率}$ 。

表-04-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段:

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第1页共13页

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
			设备							
1	030201010001	高压锅保护性拆除	1. 拆除范围：207车间1台高压锅； 2. 设备尺寸综合，工程量按设备台数计； 3. 含保护性拆除、相邻管线等拆除，具体详见施工方案；	台	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第2页共13页

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
2	自编002	设备运输、吊装就位	1. 工作内容：甲供设备下车吊装及利旧设备转运至指定地点，设备厂区内及建筑内二次转运、吊装就位、二次准确定位、找平需配合装饰专业精准调平、固定、配合、计量、检测、验货、卸货、就位后的多次保护等工作。 2. 起重机械：综合考虑 3. 运输机械：综合考虑 4. 含配合的人工、其它工具、机具、吊装平台等制作安装搭设、设备吊装就位过程的保险费，吊装方案专家论证相关费用 5. 含柴油、汽油等全部辅材 6. 含设备拆除后保管及设备就位后投入使用前的多次保护等所使用临时保护保护人工、材料费用等 8. 所有设备外箱垃圾场外清运，运距投标人综合考虑 9. 工程量按设备净重计算，吊装需委托专业第三方吊装公司完成，设备就位前后多次保护由承包人负责 10. 吊装前需要提供保单 12. 保护性拆除设备转运至厂区指定位置。	t	5					
3	自编003	高压灭菌柜办证	1. 名称：高压灭菌柜（甲供） 2. 特种许可证办证、备案、取证费用。 3. 压力表、安全阀校正费用	台	1					
		分部小计								
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第3页共13页

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
			自来水							
4	030801006004	304不锈钢无缝钢管 φ32*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ32*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	30					
5	030804003005	304不锈钢管件 DN25	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN25 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
6	031002003006	不锈钢装饰环	1. 名称、类型：不锈钢装饰环 2. 规格：综合考虑 3. 材质：不锈钢 4. 各系统均在此考虑	个	1					
7	030807001007	304不锈钢球阀 DN25	1. 名称：304不锈钢球阀 2. 规格、型号：DN25 3. 阀门材质、密封方式：不锈钢304，采用三片式快装球阀 4. 连接形式：卡盘连接（含配套卡盘及垫圈） 5. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 6. 其他：满足设计及规范要求	个	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第4页共13页

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
		分部小计								
		工业蒸汽								
8	030801006008	304不锈钢无缝钢管 Φ38*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：Φ38*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	12					
9	030801006009	304不锈钢无缝钢管 Φ32*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：Φ32*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
10	030801006010	304不锈钢无缝钢管 Φ25*2.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：Φ25*2.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第5页共13页

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
11	030804003011	304不锈钢管件 DN32	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN32 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
12	030804003012	304不锈钢管件 DN25	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN25 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	3					
13	030804003013	304不锈钢管件 DN20	1. 材质:304不锈钢 2. 规格:DN20 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	3					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第6页共13页

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
14	030807003014	波纹管密封截止阀 DN25	1. 名称：波纹管密封截止阀 2. 介质：工业蒸汽 3. 型号、规格：DN25 4. 阀门材质、密封方式：304不锈钢，符合设计要求 5. 连接形式：法兰连接 6. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 7. 其他：满足设计及规范要求	个	1					
15	030807003015	波纹管密封截止阀 DN20	1. 名称：波纹管密封截止阀 2. 介质：工业蒸汽 3. 型号、规格：DN20 4. 阀门材质、密封方式：304不锈钢，符合设计要求 5. 连接形式：法兰连接 6. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 7. 其他：满足设计及规范要求	个	1					
16	030810004016	不锈钢制管平焊法兰 DN20	1. 材质：不锈钢 2. 结构形式：平焊制管法兰 3. 型号、规格：DN20，压力等级1.6Mpa 4. 连接形式：法兰 5. 焊接方法：氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位：满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等，具体要求详设计及规范要求	副	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第7页共13页

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
17	030810004017	不锈钢制管平焊法兰 DN25	1. 材质：不锈钢 2. 结构形式：平焊制管法兰 3. 型号、规格：DN25，压力等级1.6Mpa 4. 连接形式：法兰 5. 焊接方法：氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位：满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等，具体要求详设计及规范要求	副	2					
18	030601002018	304不锈钢压力表 (带阀门) P=0~1.0MPa	1. 名称：304不锈钢压力表（带阀门） 2. 压力： P=0 ~1.0MPa 3. 包括表弯、表阀、不锈钢压力表、接线等一切材料及取源部件安装 4. 安装：满足设计及规范要求	个	1					
19	031208007019	铝皮保护层	1. 材料：铝皮 2. 厚度： $\delta=0.5$ 3. 综合考虑管道、阀门、法兰保温保护层	m ²	15					
20	031208002020	岩棉保温	1. 绝热材料品种：岩棉保温 2. 绝热厚度：厚度综合考虑 3. 管道外径：管径综合 4. 软木品种：满足设计及规范要求 5. 综合考虑阀门、法兰等保温	m ³	1					
		分部小计								
		排水								
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第8页共13页

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
21	030801006021	304不锈钢无缝钢管 φ25*2.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ25*2.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	6					
22	030801006022	304不锈钢无缝钢管 φ57*3.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ57*3.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	26					
23	030804003023	304不锈钢管件 DN20	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN20 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第9页共13页

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
24	030804003024	304不锈钢管件 DN50	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN50 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	8					
25	031002001025	管道支架制作安装	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	400					
26	031002003026	楼板开洞、堵洞、套管制作安装	1. 名称、类型 穿楼板套管 2. 含开洞、套管制作安装、防水堵洞	个	6					
		分部小计								
		电气								
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第10页共13页

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
27	030411001027	不锈钢配管 SC32	1. 名称：不锈钢配管 2. 材质：不锈钢304 3. 规格：SC32 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 10. 不锈钢管穿墙板、顶板时，洞口四周用不锈钢装饰环包边，并打胶（卫生级）密封	m	15					
28	030408001028	电力电缆YJV-5*2.5	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV 3. 规格：5*2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿原路线桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆头制作安装 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	40					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第11页共13页

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
29	030408001029	原高压锅电缆保护性拆除	1. 名称：原高压锅电缆保护性拆除 2. 拆除后移交业主	m	40					
30	030404035030	排风机开关位移	1. 排风机开关位移 2. 开关底盒对应线缆位移 3.	项	1					
			分部小计							
			压缩空气							
31	030801006031	304不锈钢无缝钢管 φ32*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ32*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	55					
32	030804003032	304不锈钢管件 DN25	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN25 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	8					
			本页小计							

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第12页共13页

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
33	030807001033	304不锈钢球阀 DN20	1. 名称:304不锈钢球阀 2. 规格、型号:DN250 3. 阀门材质、密封方式: 不锈钢304, 采用三片式快装球阀 4. 连接形式:卡盘连接（含配套卡盘及垫圈） 5. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 6. 其他: 满足设计及规范要求	个	1					
34	030601002034	304不锈钢压力表 （带阀门） P=0 ~1.0MPa	1. 名称: 304不锈钢压力表（带阀门） 2. 压力: P=0 ~1.0MPa 3. 包括表弯、表阀、不锈钢压力表、接线等一切材料及取源部件安装 4. 安装: 满足设计及规范要求	个	1					
35	031002003035	不锈钢装饰环	1. 名称、类型: 不锈钢装饰环 2. 规格: 综合考虑 3. 材质: 不锈钢 4. 各系统均在此考虑	个	1					
36	030801006036	304不锈钢无缝钢管 φ38*3.0	1. 安装部位: 综合考虑 2. 材质: 304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格: φ38*3.0 4. 连接方式: 氩弧焊, 需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑, 包含在管道安装中 6. 其他: 满足设计及规范要求	m	90					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第13页共13页

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
37	030804003037	304不锈钢管件 DN32	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN32 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	12					
38	030503009038	道路破除、恢复及土方开挖回填	1. C25300厚道路破除、恢复及土方开挖回填，管道埋深1米 2. 埋设DN502m长过路钢套管 3. 含管道两布三油防腐沥青漆	项	1					
39	030408005039	揭、盖混凝土盖板	1. 揭、盖混凝土盖板 2. 尺寸综合	m	70					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007047	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001048	吊装加固		项						
3	031301002049	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003050	平台铺设、拆除		项						
5	031301004051	顶升、提升装置		项						
6	031301005052	大型设备专用机具		项						
7	031301006053	焊接工艺评定		项						
8	031301007054	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008055	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009056	特殊地区施工增加		项						
11	031301010057	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011058	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012059	工程系统检测、检验		项						
14	031301013060	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014061	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015062	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016063	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017064	脚手架搭拆		项	1					
19	031301018065	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001040	安全文明施工费			3694.87			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		212.79			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		619.04			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1605.62			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1257.42			
2	031302002041	夜间施工增加费						
3	031302003042	非夜间施工增加						
4	031302004043	二次搬运费						
5	031302005044	冬雨季施工增加费						
6	031302006045	已完工程及设备保护费						
7	031302008046	工程定位复测费						
合计					3694.87			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	12944.14		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		12944.14	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计				-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\207高压锅改造【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	14921.11	9.34	1393.63
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	100632.04	9	9056.88
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	100632.04	0.313	314.98
合计					10765.49

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	4728.05	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	16082.42	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	5472.75	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第1页共3页

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	030801006001	低压不锈钢管安装	1. 甲供不锈钢管道、管件安装 2. 管径DN15-125综合考虑 3. 氩电联焊，管道充氩气保护 4. 合计管道约442米，以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整 5. 含管道试压、冲洗	项	1					
2	030801006002	低压不锈钢管 拆除	1. 原乙二醇碳钢管道、管件拆除 2. 拆除后搬运至业主指定地点 3. 保温需要与管道分离并丢弃至厂区外 4. 合计管道约442米，以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
3	031208002003	难燃B1级闭孔橡塑发泡保温材料	1. 绝热材料品种：闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度：材料甲供、分2层粘贴，各层32厚 3. 综合考虑阀门、法兰、管件等保温 4. 橡塑保温施工需满刷胶及橡塑接口向下，保温接口缝满贴封口保温胶带 5. 合计管道约442米，以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
4	030807003004	低压法兰阀门	1. 阀门甲供 2. 阀门安装管径与现场一致	个	6					
5	自编005	管道裁切、搬运	1. 旧管道拆除后搬运至所内指定地点 2. 根据现场情况将新管子裁切为可搬运的尺寸并搬运至安装地点 3. 包括管道切短后增加的人工费 4. 以现场踏勘为准，投标人综合考虑，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第2页共3页

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
6	自编006	施工通道保护、冷库顶板保护及保洁	1. 旧管道拆除后搬运至所内指定地点 2. 对通道、楼梯保护、冷库顶板防撞垫保护 2. 完工后对施工区域深度保洁 3. 施工期间的每日保洁 4. 以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
7	自编007	冷库顶板区域施工通风排烟措施	1. 冷库顶板区域为受限空间，需要按要求办理作业许可，综合考虑施工通风排烟措施 2. 以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
8	031003007008	冷库阀组拆除	1. 原供水阀门及回水阀组整体保护性拆除 2. 管道更换后原供水阀门及回水阀组整体安装 3. 含对应阀组接线保护性及恢复及调试 4. 以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
9	030810002009	低压碳钢焊接法兰	1. 管井进出口与新管道连接法兰 2. 尺寸综合	副	4					
10	030810004010	低压不锈钢法兰	1. 阀组与管道连接法兰 2. 尺寸综合	副	12					
11	自编011	不锈钢管与冷风机铜管对接	1. 不锈钢管与冷风机铜管对接 2. 综合考虑特殊方式焊接或增加专用转接管件等综合考虑 3. 管道穿冷库板的洞口保温加强综合考虑	个	10					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第3页共3页

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
12	自编012	原系统乙二醇溶液回收及灌注	1. 原系统乙二醇溶液回收及灌注 2. 乙二醇不足部分甲供 3. 人员配合完成乙二醇溶液的回收与新灌 4. 以现场踏勘为准，投标人综合考虑，按项计价不调整	项	1					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007020	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001021	吊装加固		项						
3	031301002022	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003023	平台铺设、拆除		项						
5	031301004024	顶升、提升装置		项						
6	031301005025	大型设备专用机具		项						
7	031301006026	焊接工艺评定		项						
8	031301007027	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008028	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009029	特殊地区施工增加		项						
11	031301010030	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011031	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012032	工程系统检测、检验		项						
14	031301013033	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014034	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015035	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016036	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017037	脚手架搭拆		项	1					
19	031301018038	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001013	安全文明施工费			4728.05			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		272.30			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		792.13			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2054.60			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1609.02			
2	031302002014	夜间施工增加费						
3	031302003015	非夜间施工增加						
4	031302004016	二次搬运费						
5	031302005017	冬雨季施工增加费						
6	031302006018	已完工程及设备保护费						
7	031302008019	工程定位复测费						
合计					4728.05			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	16082.42		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		16082.42	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\管道更换【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额（元）
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	58594.79	9.34	5472.75
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	128771.28	9	11589.42
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	128771.28	0.313	403.05
合计					17465.22

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	705.18	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	2447.63	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	440.86	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第1页共3页

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	030702002001	优质镀锌钢板风管 长边尺寸b≤320mm	1. 名称：优质镀锌钢板风管 长边尺寸b≤320mm 2. 材质：镀锌钢板，应在180号以上，双面三点试验平均值不应小于 180g/m ² 3. 形状、规格：矩形，长边尺寸b≤320mm 4. 板材厚度：满足设计要求 5. 接口形式：风管应为单咬口或联合角咬口，不应采用按钮式咬口，咬接缝必须涂食品级密封胶，宜在正压面实施。风管采用角钢法兰连接，不得采用共板法兰风管制作、安装应满足（GB50738-2011）中的有关规定 6. 含风管附件、支架 7. 风管的板材加工前应去除板材表面油污，风管的清洗不得用对人体和材质有危害的清洗剂 8. 含套管设置及孔洞封堵且满足设计规范要求 9. 含各种仪器仪表、风量检测、漏风漏光孔等配合安装费用 10. 风管静电接地措施满足设计及规范要求 11. 风管需现场防尘措施 12. 洁净空调系统的风管、静压箱及其配件必须擦拭干净，做到无油污和浮尘，经清洗干净包装密封的风管及其配件，安装前不得拆卸，安装时拆开端口密封膜后，随即连接好接头，如安	m ²	8					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第2页共3页

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
			装中间停顿应将端口重新封好。 13. 含对应尺寸风管抽屉制作安装，对应出风口风管上抽屉式/法兰式不锈钢防虫网(10*10目)制作安装。 14. 含墙面开槽、剔槽、开洞；墙面抹灰修补、防火堵洞等一切费用；所有建渣外运费综合考虑；防火封堵材料、施工工艺需满足规范要求； 15. 风管法兰垫料采用逼孔海面橡胶板3-5mm厚有弹性 16. 其他满足设计及施工验收规范要求							
2	031208003002	难燃B1级柔性泡沫橡塑保温 δ=32mm	1. 绝热材料品种：节能型多层共聚复合自粘式橡塑，表面功能层橡塑为多彩EPDM耐老化橡塑，按不同系统设颜色，所有颜色施工前交甲方审核后执行。 2. 规格、型号：满足设计要求，综合考虑阀门、静压箱、消声器、软接、送风口等 3. 满刷胶、含法兰加强 4. 厚度：δ=32mm 5. 燃烧性能：符合GBA8624-2012标准，整体达到B1级，材料整体符合FM认证。湿阻因子：≥10000 导热系数： $\lambda \leq 0.035 \text{ w. m/k}$ (20℃时) 真空吸水率：≤6%	m3	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第3页共3页

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
3	030703007003	拆除百叶	1. 拆除百叶； 2. 规格综合考虑，保护性拆除，转运至业主指定地点； 3. 车间周围成品保护。	个	6					
4	030703007004	新装百叶风口	1. 新装百叶风口； 2. 规格综合考虑； 3. 含打胶收边收口等。	个	10					
5	030404033005	排气扇	1. 名称 排气扇 2. 型号 满足业主要求 3. 含打胶收边收口等	台	4					
6	011701003006	脚手架搭拆、车间成本品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的在用设备、系统保护 3. 施工完成后的精保洁，含管廊间内设备、管道表面保洁	项	1					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007014	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001015	吊装加固		项						
3	031301002016	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003017	平台铺设、拆除		项						
5	031301004018	顶升、提升装置		项						
6	031301005019	大型设备专用机具		项						
7	031301006020	焊接工艺评定		项						
8	031301007021	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008022	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009023	特殊地区施工增加		项						
11	031301010024	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011025	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012026	工程系统检测、检验		项						
14	031301013027	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014028	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015029	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016030	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017031	脚手架搭拆		项						
19	031301018032	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001007	安全文明施工费			705.18			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		40.61			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		118.15			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		306.44			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		239.98			
2	031302002008	夜间施工增加费						
3	031302003009	非夜间施工增加						
4	031302004010	二次搬运费						
5	031302005011	冬雨季施工增加费						
6	031302006012	已完工程及设备保护费						
7	031302008013	工程定位复测费						
合计					705.18			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	2447.63		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		2447.63	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\219管廊风口改造【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额（元）
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	4720.14	9.34	440.86
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	19206.04	9	1728.54
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	19206.04	0.313	60.11
合计					2229.51

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	4270.78	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	9512.50	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	824.98	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共10页

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	011101005001	环氧薄涂地面	1. 1mm环氧薄涂（环氧打底料一道，环氧薄涂两道） 2. 打磨除尘 3. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 4. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m2	3					
2	011606003002	保护性拆除彩钢板	1. 保护性拆除彩钢板 2. 后续需要利旧安装	m2	4.3					
3	011610002003	保护性拆除观察窗及玻璃窗户并恢复安装	1. 保护性拆除观察窗及玻璃窗户并恢复安装 2. 门窗洞口尺寸综合	樘	2					
4	011210005004	彩钢板隔墙恢复安装	1. 保护性拆除彩钢板恢复安装 2. 含板缝打胶，R条换新	m2	4.5					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共10页

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
5	011302001005	可上人双玻镁铝蜂窝吊顶板更换	1. 吊顶形式：双玻铝蜂窝彩钢板顶板 2. 龙骨材料种类、规格、中距：10镀锌钢筋吊杆、转换支架、钢龙骨，龙骨规格及间距参见供应商详图 3. 材料种类、规格：50/55厚双玻铝蜂窝彩钢板顶板（铝蜂窝+双面玻镁板），0.5mm厚的钢卷，彩钢板表面需PVDF喷涂，耐过氧化氢灭菌，风口及灯具洞口为工厂提前预制、加固加强，R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），板缝上、下采用食品级胶密封 4. 嵌缝材料种类：参见供应商详图 5. 耐火极限不小于1.0小时 6. 综合单价已包含暗藏式吊顶龙骨，中置铝及其配套吊顶挂件，含方型调节器及其以上配件，投标人综合考虑 7. 综合单价包含非标板	m2	5					
6	自编006	楼板吊洞	1. 原楼板排水管道吊洞 2. 含混凝土、模板等费用 3. 孔径综合DN100以内	个	4					
7	011701003007	脚手架搭拆、车间成本品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的在用设备、系统保护 3. 施工完成后的整个水站精保洁，含水站内未施工区域的设备、管道表面保洁	项	1					
8	031002003008	楼板开洞、堵洞、套管制作安装	1. 名称、类型 穿楼板套管 2. 含开洞、套管制作安装、防水堵洞	个	6					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共10页

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
9	031002003009	不锈钢装饰盖	1. 名称、类型：不锈钢装饰盖 2. 规格：综合考虑 3. 材质：不锈钢 4. 封闭原吊顶管道洞口	个	5					
10	011503001010	保护性拆除防撞栏并利旧安装	1. 保护性拆除防撞栏并利旧安装	m	5					
11	011103002011	2.0mm厚PVC卷材地面	1. 2.0mm厚同质透心式PVC卷材，拼缝处无缝焊接，底部专用粘接剂 2. 2mm自流平砂浆找平 3. 打磨除尘 4. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 5. 翻边踢脚线已计，不再另计 6. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m ²	2					
12	010401003012	实心砖墙	1. 水泥砂浆墙体砌筑 2. 墙体类型 厚度综合	m ³	1.2					
13	011204003013	外墙纸皮砖	1. 外墙纸皮砖恢复 2. 专用粘接剂贴砖、含抹灰找平，面层粘贴 3. 与现有外墙效果颜色一致	m ²	5					
14	011201001014	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：砖内墙 2. 内侧、外侧湿拌砂浆抹灰	m ²	5					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共10页

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
15	自编015	GMP清洗机搬运	1. 工作内容：甲供2台设备下车吊装及利旧设备转运至指定地点，设备厂区内及建筑内二次转运、吊装就位、二次准确定位、找平需配合装饰专业精准调平、固定、配合、计量、检测、验货、卸货、就位后的多次保护等工作。 2. 起重机械：综合考虑 3. 运输机械：综合考虑 4. 含配合的人工、其它工具、机具、吊装平台等制作安装搭设、设备吊装就位过程的保险费，吊装方案专家论证相关费用 5. 含柴油、汽油等全部辅材 6. 含设备拆除后保管及设备就位后投入使用前的多次保护等所使用临时保护保护人工、材料费用等 8. 所有设备外箱垃圾场外清运，运距投标人综合考虑 9. 工程量按设备净重计算，吊装需委托专业第三方吊装公司完成，设备就位前后多次保护由承包人负责 10. 吊装前需要提供保单	项	1					
16	030201010016	原设备拆除及搬运	1. 拆除范围：原设备拆除及搬运； 2. 解体拆除并搬运至厂区内指定位置； 3. 含保护性拆除、相邻管线等拆除，具体详见施工方案；	项	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第5页共10页

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
17	030801006017	304不锈钢无缝钢管 φ57*3.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ57*3.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	4					
18	030804003018	304不锈钢管件 DN50	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN50 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	8					
19	030801006019	304不锈钢无缝钢管 φ38*3.0（外抛光）	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管外抛光 3. 型号、规格：φ38*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第6页共10页

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
20	030804003020	304不锈钢管件 DN32（外抛光）	1. 材质：304不锈钢外抛光 2. 规格：DN32 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	3					
21	031002003021	楼板开洞、堵洞、套管制作安装	1. 名称、类型 穿楼板套管 2. 含开洞、套管制作安装、防水堵洞	个	2					
22	031002001022	管道支架制作安装	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	100					
23	030810004023	不锈钢焊接盲板 DN50	1. 材质：不锈钢 2. 结构形式：焊接盲板 3. 型号、规格：DN50，压力等级1.6Mpa 4. 连接形式：法兰 5. 焊接方法：氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位：满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等，具体要求详设计及规范要求	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第7页共10页

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
24	030408001024	电力电缆 ZC-YJY-4*25+1*16mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：4*25+1*16mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	100					
25	030408001025	电力电缆 ZC-YJY-4*35+1*16mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY-0.6/1kV 3. 规格：4*35+1*16mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	15					
26	030404017026	配电箱	1. 名称 成套配电箱 2. 型号 一进两出，进线开关150A，2个63A出线开关	台	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第8页共10页

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
27	030408006027	电力电缆头 户内热缩式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤35mm ²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内热缩式 3. 规格：五芯 截面≤35mm ² 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	6					
28	030411001028	电气配管 SC50	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	10					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第9页共10页

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
29	030411001029	不锈钢配管 SC50	1. 名称：不锈钢配管 2. 材质：不锈钢304 3. 规格：SC50 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 10. 不锈钢管穿墙板、顶板时，洞口四周用不锈钢装饰环包边，并打胶（卫生级）密封	m	4					
30	030412002030	保护性拆除及恢复安装灯具	1. 保护性拆除及恢复安装灯具	套	1					
31	030801006031	304不锈钢无缝钢管 φ89*4.0外抛光洗瓶机排风用	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ89*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	30					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第10页共10页

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
32	030804003032	304不锈钢管件 DN80	1. 材质:304不锈钢 外抛光 2. 规格:DN80 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	12					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共4页

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
		脚手架工程								
1	011701001041	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2						
2	011701002042	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
3	011701003043	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
4	011701004044	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m2						
5	011701005045	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
6	011701006046	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
7	011701007047	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m2						
8	011701008048	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m2						
		小计								
		混凝土模板及支架 (撑)								
9	011702001049	基础	基础类型	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共4页

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
10	011702002050	矩形柱	基础类型	m2						
11	011702003051	构造柱	基础类型	m2						
12	011702004052	异形柱	柱截面形状	m2						
13	011702005053	基础梁	梁截面形状	m2						
14	011702006054	矩形梁	支撑高度	m2						
15	011702007055	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
16	011702008056	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
17	011702009057	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
18	011702010058	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
19	011702011059	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
20	011702012060	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
21	011702013061	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
22	011702014062	有梁板	支撑高度	m2						
23	011702015063	无梁板	支撑高度	m2						
24	011702016064	平板	支撑高度	m2						
25	011702017065	拱板	支撑高度	m2						
26	011702018066	薄壳板	支撑高度	m2						
27	011702019067	空心板	支撑高度	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共4页

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
28	011702020068	其它板	支撑高度	m2						
29	011702021069	栏板	支撑高度	m2						
30	011702022070	天沟、檐沟	构件类型	m2						
31	011702023071	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m2						
32	011702024072	楼梯	类型	m2						
33	011702025073	其它现浇构件	构件类型	m2						
34	011702026074	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m2						
35	011702027075	台阶	台阶踏步宽	m2						
36	011702028076	扶手	扶手断面尺寸	m2						
37	011702029077	散水	扶手断面尺寸	m2						
38	011702030078	后浇带	后浇带部位	m2						
39	011702031079	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m2						
40	011702032080	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m2						
		小计								
		垂直运输								
41	011703001081	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m2 天						
		小计								
		超高施工增加								
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共4页

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
42	011704001082	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m ²						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
43	011705001083	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		小计								
		施工排水、降水								
44	011706001084	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
45	011706002085	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001033	安全文明施工费			4270.78			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		152.53			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		901.30			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2052.19			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1164.76			
2	011707002034	夜间施工增加费						
3	011707003035	非夜间施工照明						
4	011707004036	二次搬运费						
5	011707005037	冬雨季施工增加费						
6	011707006038	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007039	已完工程及设备保护费						
8	011707008040	工程定位复测费						
合计					4270.78			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	9512.50		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		9512.50	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计				-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\216清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额（元）
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	8832.81	9.34	824.98
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	73754.18	9	6637.88
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	73754.18	0.313	230.85
合计					7693.71

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	洗瓶机改造		
1.2	增加离心机及降温改造		
1.3	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	12119.54	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额	42731.21	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	2477.31	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额 $=$ [税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费] \times 税率。

表-04-1

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第1页共27页

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
洗瓶机改造										
1	010802002001	彩板门保护性拆除及安装	1. 电梯厅门套及彩板门拆除 2. 门框或扇外围尺寸综合	樘	3					
2	011101005002	环氧薄涂地面	1. 1mm环氧薄涂（环氧打底料一道，环氧薄涂两道） 2. 打磨除尘 3. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 4. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m ²	75					
3	011210005003	彩钢板隔墙恢复安装	1. 保护性拆除彩钢板恢复安装 2. 含板缝打胶，R条换新	m ²	11					
4	自编004	楼板开洞	1. 原楼板水钻开洞 2. 孔径综合DN100以内	个	4					
5	030408001005	电力电缆 YJY-5*16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJY 3. 规格：5*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	80					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第2页共27页

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
6	030408006006	电力电缆头 户内干包式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤16mm ²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内干包式 3. 规格：五芯 截面≤16mm ² 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	2					
7	030201010007	GMP清洗机搬运	1. 甲供设备下车吊装、设备厂区内及建筑内二次转运、吊装就位、二次准确定位、找平需配合装饰专业精准调平、固定、配合、计量、检测、验货、卸货、就位后的多次保护等工作 2. 设备尺寸综合，工程量按设备台数计 3. 含配合的人工、其它工具、机具、吊装平台等制作安装搭设、设备吊装就位过程的保险费，吊装方案专家论证相关费用 4. 含设备下车、转运、就位运输通道的保护 5. 吊装需委托专业第三方吊装公司完成，设备就位前后多次保护由承包人负责 6. 所有设备外箱垃圾场外清运，运距投标人综合考虑	项	1					
8	自编008	新设备安装位置的拆除	1. 新设备安装位置的自来水管、开关插座、线缆、报警器、水槽等 2. 按项报价，不调整	项	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第3页共27页

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
9	011503001009	保护性拆除防撞栏并利旧安装	1. 保护性拆除防撞栏并利旧安装	m	12					
10	011701003010	脚手架搭拆、车间成品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的在用设备、系统保护 3. 施工完成后的整个水站精保洁，含水站内未施工区域的设备、管道表面保洁	项	1					
11	030801006011	304不锈钢无缝钢管 φ57*3.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ57*3.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	8					
12	030804003012	304不锈钢管件 DN50	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN50 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第4页共27页

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
13	030801006013	304不锈钢无缝钢管 φ38*3.0（外抛光）	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管外抛光 3. 型号、规格：φ38*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	1					
14	030804003014	304不锈钢管件 DN32（外抛光）	1. 材质：304不锈钢外抛光 2. 规格：DN32 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	3					
15	031002003015	楼板开洞、堵洞、套管制作安装	1. 名称、类型 穿楼板套管 2. 含开洞、套管制作安装、防水堵洞	个	1					
16	031002001016	管道支架制作安装	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	200					
		分部小计								
		增加离心机及降温改造								
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第5页共27页

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
17	030701002017	FFU购置及安装	1. 新购3个净尺寸为1200mm*600mm*94的层流，含配套H14新过滤器 2. 三个层流罩支吊架和层流风机进行安装（安装费综合考含层流安装所需五金件、不锈钢盖板、虑吊架、灯具等采买并实施安装） 3. 为兼容原FFU自控系统，层流需选用美埃品牌材质：风机均采用直流型风机，1200X600风机马达采用EBM400系列；风速必须满足：工作台面风速达到0.45m/s±20%；工作台风速达到上述要求后，单个过滤器滤面（距离滤面30cm）测试五个点，测试点的风速必须在五个风速平均值的±20%内；高效过滤器效率H14（欧标）；风机外壳为304不锈钢；必须实现单台、多台及整体启停且保持原有转速，转速无极调速；综合噪声：小于65分贝，电源：50HZ 220。 4. 支架制安：吊杆采用不锈钢，其他满足设计及规范要求； 5. 其它：高效过滤器检修为下检修式；高效过滤器密封为液槽密封； 6. 含70型带压条铝合金龙骨（T~bar龙骨）、配便于拆卸LED灯具（照度满足相关规范要求）、配网关、成品网线（FFU与FFU之间、网管至中控室）、接头；层流配304不锈钢孔板满围，PVC软帘	台	3					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第6页共27页

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
			7. 其他：满足设计及规范要求							
18	030701010018	FFU 1200*600滤芯安装（材料甲供）	1. FFU 1200*600滤芯安装（材料甲供）	台	25					
19	030411004019	电线 RVV-3*2.5	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZB-RVV-3*2.5 3. 规格：3*2.5 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	60					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第7页共27页

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
20	030411001020	不锈钢配管 SC25	1. 名称：不锈钢配管 2. 材质：不锈钢304 3. 规格：SC25 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 10. 不锈钢管穿墙板、顶板时，洞口四周用不锈钢装饰环包边，并打胶（卫生级）密封	m	40					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第8页共27页

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
21	030703011021	高效保温送风口 G2 320x200	1. 名称:高效保温送风口 G2 320x200 2. 规格:L=1000m3/h, 接管管径:320x200 3. 含过滤器、静压箱, 静压箱材质为铝合金喷塑、配304不锈钢散流板、液槽压紧双级密封、过滤器滤纸为玻纤、过滤效率为H14, 带DOP发尘口与检测口(配通断式快装接口), 含周边食品级密封胶, 胶体符合规范要求 4. 连接方式: 顶接, 含吊杆、除锈防腐、全部辅材等 5. 表面处理: 满足GB50457-2008 相关规范要求 6. 其他满足设计及施工验收规范 要求	个	4					
22	030703011022	百叶风口 400*600	1. 名称: 百叶风口 400*600 2. 型号 .规格: 400*600 3. 类型 : 风口 4. 形式: 方形 5. 含吊杆、除锈防腐 、周边打食品级密封胶等一切工序等 6. 其他: 满足设计及规范要求	个	3					
23	030703011023	百叶风口 1000*600	1. 名称: 百叶风口 1000*600 2. 型号 .规格: 1000*600 3. 类型 : 风口 4. 形式: 方形 5. 含吊杆、除锈防腐 、周边打食品级密封胶等一切工序等 6. 其他: 满足设计及规范要求	个	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第9页共27页

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
24	011210002024	50mm厚岩棉夹芯板隔墙	1. 采用50厚岩棉彩钢板墙板，0.5mm厚的钢卷，彩钢板表面需PVDF喷涂，耐过氧化氢灭菌 2. 含直角天轨（H=30mm），可调式地轨（H=60mm），R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），外露铝料喷涂处理，板缝（包含墙板与墙板、顶板、地面PVC搭接处）采用食品级胶密封，每张板预埋3根镀锌钢管穿线管 3. 观感缝隙均匀一致、相邻的缝隙不得有明显差异 4. 耐火极限不小于1.0小时 5. 包括插座、开关、配电箱、消火栓、风口以及各种设备开洞收边费用 6. 满足设计、规范、施工图和招标文件等要求 7. 计算规则：按中心线长度*高度以面积计算，扣除门、窗、设备所占面积 8. 综合单价包含非标板	m2	4.5					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第10页共27页

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
25	011103002025	2.0mm厚PVC卷材地面	1. 2.0mm厚同质透心式PVC卷材，拼缝处无缝焊接，底部专用粘接剂 2. 2mm自流平砂浆找平 3. 打磨除尘 4. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 5. 翻边踢脚线已计，不再另计 6. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m ²	2					
26	030701003026	循环风机箱	1. 新购回风冷冻水盘管箱，功率：4KW，尺寸及要求详见图纸，技术附件 3. 含吊挂槽钢支吊架、吊装减震弹簧	台	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第11页共27页

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
27	030702002027	优质镀锌钢板风管 长边尺寸b≤320mm	1. 名称：优质镀锌钢板风管 长边尺寸b≤320mm 2. 材质：镀锌钢板，应在180号以上，双面三点试验平均值不应小于 180g/m ² 3. 形状、规格：矩形，长边尺寸b≤320mm 4. 板材厚度：满足设计要求 5. 接口形式：风管应为单咬口或联合角咬口，不应采用按钮式咬口，咬接缝必须涂食品级密封胶，宜在正压面实施。风管采用角钢法兰连接，不得采用共板法兰风管制作、安装应满足（GB50738-2011）中的有关规定 6. 含风管附件、支架 7. 风管的板材加工前应去除板材表面油污，风管的清洗不得用对人体和材质有危害的清洗剂 8. 含套管设置及孔洞封堵且满足设计规范要求 9. 含各种仪器仪表、风量检测、漏风漏光孔等配合安装费用 10. 风管静电接地措施满足设计及规范要求 11. 风管需现场防尘措施 12. 洁净空调系统的风管、静压箱及其配件必须擦拭干净，做到无油污和浮尘，经清洗干净包装密封的风管及其配件，安装前不得拆卸，安装时拆开端口密封膜后，随即连接好接头，如安	m ²	26					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第12页共27页

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
			装中间停顿应将端口重新封好。 13. 含对应尺寸风管抽屉制作安装，对应出风口风管上抽屉式/法兰式不锈钢防虫网(10*10目)制作安装。 14. 含墙面开槽、剔槽、开洞；墙面抹灰修补、防火堵洞等一切费用；所有建渣外运费用综合考虑；防火封堵材料、施工工艺需满足规范要求； 15. 风管法兰垫料采用逼孔海面橡胶板3-5mm厚有弹性 16. 其他满足设计及施工验收规范要求							
28	030702008028	帆布软接	1. 名称：帆布软接 2. 材质：综合 3. 规格：综合考虑 4. 风管接头、支架形式、材质：综合考虑 5. 具有防水、阻燃、防霉、防寒、防腐蚀、耐老化等性能 5. 其他：满足设计及规范要求	m2	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第13页共27页

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
29	031208003029	难燃B1级柔性泡沫橡塑保温 δ=32mm	1. 绝热材料品种：节能型多层共聚复合自粘式橡塑，表面功能层橡塑为多彩EPDM耐老化橡塑，按不同系统设颜色，所有颜色施工前交甲方审核后执行。 2. 规格、型号：满足设计要求，综合考虑阀门、静压箱、消声器、软接、送风口等 3. 满刷胶、含法兰加强 4. 厚度：δ=32mm 5. 燃烧性能：符合GBA8624-2012标准，整体达到B1级，材料整体符合FM认证。湿阻因子：≥10000 导热系数：λ≤0.035 w.m/k (20℃时)真空吸水率：≤6%	m3	1					
30	030703001030	对开多叶调节阀 500x400	1. 名称：对开多叶调节阀 500x400 2. 型号、规格：500x400 蜗轮蜗杆 3. 材质：镀锌钢板 4. 含吊杆、除锈防腐、全部辅材、周边打食品级密封胶等一切工序 5. 其他满足设计及施工验收规范要求	个	1					
31	030703001031	对开多叶调节阀 320x200	1. 名称：对开多叶调节阀 320x200 2. 型号、规格：320x200 蜗轮蜗杆 3. 材质：镀锌钢板 4. 含吊杆、除锈防腐、全部辅材、周边打食品级密封胶等一切工序 5. 其他满足设计及施工验收规范要求	个	4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第14页共27页

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
32	030601002032	304不锈钢压力表 (带阀门) P=0~1.0MPa	1. 名称：304不锈钢压力表（带阀门） 2. 压力： P=0 ~1.0MPa 3. 包括表弯、表阀、不锈钢压力表、接线等一切材料及取源部件安装 4. 安装：满足设计及规范要求	个	2					
33	030601001033	双金属温度计	1. 名称：双金属温度计（含套管制作安装） 2. 型号、规格：WSS-301 0-50℃ 3. 材质：详设计 4. 需提供表类校量证书 5. 其它：满足规范设计要求	支	2					
34	030801006034	304不锈钢无缝钢管 φ89*4.0外抛光 洗瓶机排风用	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管外抛光 3. 型号、规格：φ89*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	18					
35	030804003035	304不锈钢管件 DN80	1. 材质：304不锈钢 外抛光 2. 规格：DN80 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第15页共27页

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
36	030404017036	变频柜采购及安装	1. 名称 空调变频柜功率：4KW，采购及安装 2. 型号 与空调风机功率一致 3. 变频器采用丹弗斯、ABB、西门子 4. 含槽钢制作安装，对应变频器控制柜夹层安装	台	1					
37	030408001037	电力电缆 ZC-YJY-4*25+1*16mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：4*25+1*16mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	45					
38	030404019038	新购并安装63A空气开关	1. 新购并安装63A空气开关	个	1					
39	030408006039	电力电缆头 户内热缩式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤35mm2	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内热缩式 3. 规格：五芯 截面≤35mm2 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第16页共27页

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
40	030411001040	电气配管 SC50	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	5					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第17页共27页

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
41	030411001041	不锈钢配管 SC50	1. 名称：不锈钢配管 2. 材质：不锈钢304 3. 规格：SC50 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 10. 不锈钢管穿墙板、顶板时，洞口四周用不锈钢装饰环包边，并打胶（卫生级）密封	m	2					
42	030408001042	电力电缆 ZC-YJY-3*2.5mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：3*2.5mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	30					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第18页共27页

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
43	030408001043	电力电缆 ZC-YJY-3*4mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：3*4mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	10					
44	030408001044	电力电缆 ZC-YJY-5*2.5mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：5*2.5mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	40					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第19页共27页

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
45	030408001045	电力电缆 ZC-YJY-4*16+1*10mm2	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：4*16+1*10mm2 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	7					
46	030408006046	电力电缆头 户内干包式 三芯及以下 终端头≤1kV 截面 ≤ 10mm2	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内干包式 3. 规格：三芯及以下 截面 ≤ 10mm2 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	4					
47	030408006047	电力电缆头 户内干包式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤ 10mm2	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内干包式 3. 规格：五芯 截面 ≤ 10mm2 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第20页共27页

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
48	030408006048	电力电缆头 户内干包式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤ 16mm ²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内干包式 3. 规格：五芯 截面≤16mm ² 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	2					
49	030404017049	离心机配电柜采购及安装	1. 名称 离心机配电柜，采购及安装 2. 型号 装设功率及回路见图，满足使用要求 3. 元器件采用施耐德、ABB、西门子 4. 含槽钢制作安装	台	1					
50	030411001050	电气配管 SC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	30					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第21页共27页

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
51	030411001051	不锈钢配管 SC32	1. 名称：不锈钢配管 2. 材质：不锈钢 304 3. 规格：SC32 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 10. 不锈钢管穿墙板、顶板时，洞口四周用不锈钢装饰环包边，并打胶（卫生级）密封	m	6					
52	030404019052	新购并安装32A空气开关	1. 新购并安装32A空气开关	个	1					
53	030411006053	塑料接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料 3. 规格：综合考虑 4. 安装形式：综合考虑 5. 综合考虑各类设备底盒、接线盒续接、接线盒加固筋 6. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	3					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第22页共27页

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
54	030603001054	电动风阀执行器	1. 名称 电动风阀执行器 2. 其他：控制信号4~20mA	台	1					
55	030503006055	风管式回风温度传感器	1. 名称：风管式回风温度传感器 2. 规格：E+E471，4-20ma 3. 含对应底盒 4. 其他：面板墙上、壁板上安装综合考虑，底座内四周用锡箔纸密封，四周打食品级密封胶，满足相关图集、规范标准要求	只	1					
56	030408002056	电气配线 RVV-4×1.0mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 配线形式：管内、线槽综合 3. 型号：RVV-4*1.0mm ² , 含接头制作安装 4. 其他要求：满足设计、标准、相关图集、规范及招标技术要求等。	m	150					
57	030408002057	电气配线 RVV-6×1mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 配线形式：管内、线槽综合 3. 型号：RVV-6*1.0mm ² , 含接头制作安装 4. 其他要求：满足设计、标准、相关图集、规范及招标技术要求等。	m	100					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第23页共27页

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
58	自编001058	编程、调试、验证人工费	1. 名称：BMS/FMS编程组态调试、BMS/FMS验证单人工天费用 2. 工作内容：BMS/FMS程序编写、BMS/FMS现场调试、BMS/FMS上位机CMS系统画面制作、按照URS要求完成系统验证的相关工作 3. 其他要求：满足设计、标准、相关图集、规范及招标技术要求等。	项	1					
59	030408002059	电气配线 RVVP-2×1.0mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 配线形式：管内、线槽综合 3. 型号：RVVP-2*1.0mm ² , 含接头制作安装 4. 其他要求：满足设计、标准、相关图集、规范及招标技术要求等。	m	25					
60	030507001060	自锁高面启停按钮（不锈钢材质301）	1. 名称：自锁高面启停按钮（不锈钢材质301） 2. 其他：需防潮，防低温，满足密封要求，满足设计、标准、相关图集、规范及招标技术要求等。	套	1					
61	030801006061	304不锈钢无缝钢管 φ45*3.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ45*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	60					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第24页共27页

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
62	030804003062	304不锈钢管件 DN40	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN40 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	12					
63	030804003063	304不锈钢管件 DN100	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN100 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	2					
64	030807001064	304不锈钢球阀 DN40	1. 名称：304不锈钢球阀 2. 规格：DN40 Q41F-16P 3. 阀门材质、密封方式：不锈钢304，符合设计要求 4. 连接形式：法兰连接 5. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 6. 其他：满足设计及规范要求	个	5					
65	031003010065	不锈钢橡胶软接头 DN40	1. 材质：橡胶、法兰采用304不锈钢 2. 规格：DN40 3. 连接形式：法兰连接 4. 压力等级：1.6MPa 5. 其它：满足设计及规范要求	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第25页共27页

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
66	030810004066	不锈钢制管平焊法兰DN40	1. 材质:不锈钢 2. 结构形式:平焊制管法兰 3. 型号、规格:DN40, 压力等级1.6Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 焊接方法:氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位:满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等, 具体要求详设计及规范要求	副	8					
67	030807003067	Y型过滤器DN40	1. 名称:Y型过滤器 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN40 4. 压力等级: 1.6MPa 5. 连接形式:法兰 6. 综合单价包含成套垫片及螺栓等 7. 其他: 满足设计及规范要求	个	1					
68	030810004068	不锈钢制管平焊法兰DN40	1. 材质:不锈钢 2. 结构形式:平焊制管法兰 3. 型号、规格:DN40, 压力等级1.6Mpa 4. 连接形式:法兰 5. 焊接方法:氩弧焊 6. 充氩保护方式、部位:满足设计及规范要求 7. 本项清单综合单已包含螺栓、螺母及垫片等, 具体要求详设计及规范要求	副	8					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第26页共27页

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
69	031208002069	难燃B1级闭孔橡塑发泡保温材料	1. 绝热材料品种：闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度：厚度综合考虑 3. 管道外径：管径综合 4. 软木品种：满足设计及规范要求 5. 保温材料性能：容重(kg/m ³)：65~85，湿阻因子≥10000，导热系数≤0.032W/m.k(0℃)，燃烧性能难燃B1级，带自粘胶 6. 综合考虑阀门、法兰等保温 7. 其它：含橡塑保温材料满刷胶及橡塑接口向下，按不同系统选择保温颜色，所有颜色施工前交甲方确认	m ³	0.8					
70	031002001070	管道支架制作安装	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	150					
71	031001006071	塑料管	1. 安装部位 2. 介质 3. 材质、规格 4. 连接形式 5. 阻火圈设计要求 6. 压力试验及吹、洗设计要求 7. 警示带形式	m	30					
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第1页共2页

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
		其他措施项目								
1	031302007081	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001082	吊装加固		项						
3	031301002083	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003084	平台铺设、拆除		项						
5	031301004085	顶升、提升装置		项						
6	031301005086	大型设备专用机具		项						
7	031301006087	焊接工艺评定		项						
8	031301007088	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008089	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009090	特殊地区施工增加		项						
11	031301010091	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011092	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012093	工程系统检测、检验		项						
14	031301013094	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014095	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015096	管道安拆后的充气保护		项						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第2页共2页

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
17	031301016097	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017098	脚手架搭拆		项						
19	031301018099	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001074	安全文明施工费			12119.54			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		697.98			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2030.50			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5266.61			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4124.45			
2	031302002075	夜间施工增加费						
3	031302003076	非夜间施工增加						
4	031302004077	二次搬运费						
5	031302005078	冬雨季施工增加费						
6	031302006079	已完工程及设备保护费						
7	031302008080	工程定位复测费						
合计						12119.54		

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	42731.21		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		42731.21	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\201离心机、房间降温及GMP清洗机改造【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	26523.61	9.34	2477.31
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	330083.22	9	29707.49
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	330083.22	0.313	1033.16
合计					33217.96

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	5892.24	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	13080.59	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	1471.41	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共10页

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	010802002001	彩板门保护性拆除及安装	1. 电梯厅门套及彩板门拆除 2. 门框或扇外围尺寸综合 3. 其中一樘移交甲方指定位置	樘	2					
2	011606003002	保护性拆除彩钢板及恢复安装	1. 保护性拆除彩钢板 2. 后续需要利旧安装	m2	13.5					
3	011302001003	可上人双玻镁铝蜂窝吊顶板更换	1. 吊顶形式：双玻铝蜂窝彩钢板顶板 2. 龙骨材料种类、规格、中距：10镀锌钢筋吊杆、转换支架、钢龙骨，龙骨规格及间距参见供应商详图 3. 材料种类、规格：50/55厚双玻铝蜂窝彩钢板顶板（铝蜂窝+双面玻镁板），0.5mm厚的钢卷，彩钢板表面需PVDF喷涂，耐过氧化氢灭菌，风口及灯具洞口为工厂提前预制、加固加强，R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），板缝上、下采用食品级胶密封 4. 嵌缝材料种类：参见供应商详图 5. 耐火极限不小于1.0小时 6. 综合单价已包含暗藏式吊顶龙骨，中置铝及其配套吊顶挂件，含方型调节器及其以上配件，投标人综合考虑 7. 综合单价包含非标板	m2	15					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共10页

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
4	011210002004	100mm厚彩钢板隔墙	1. 采用100厚彩钢板墙板，0.5mm厚的钢卷，彩钢板表面需PVDF喷涂，耐过氧化氢灭菌 2. 含直角天轨（H=30mm），可调式地轨（H=60mm），R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），外露铝料喷涂处理，板缝（包含墙板与墙板、顶板、地面PVC搭接处）采用食品级胶密封 3. 观感缝隙均匀一致、相邻的缝隙不得有明显差异 4. 耐火极限不小于1.0小时 5. 包括插座、开关、配电箱、消火栓、风口以及各种设备开洞收边费用 6. 满足设计、规范、施工图和招标文件等要求 7. 计算规则：按中心线长度*高度以面积计算，扣除门、窗、设备所占面积 8. 综合单价包含非标板、开洞、角铝收边	m2	59.4					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共10页

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
5	011101005005	环氧薄涂地面	1. 1mm环氧薄涂（环氧打底料一道，环氧薄涂两道） 2. 打磨除尘 3. 综合单价包含多次进场施工，地面打磨平整等相关费用，投标人综合考虑 4. 其他要求：满足设计施工图纸及现行验收规范要求	m2	20					
6	011601001006	搬运通道拆除护栏、砖墙、过梁及设备搬运后恢复护栏、砌体、乳胶漆、过梁、彩钢板	1. 搬运通道拆除护栏、砖墙、过梁及设备搬运后恢复护栏、砌体、乳胶漆、过梁 2. 建渣清运至厂区外	项	1					
7	自编007	楼板吊洞	1. 原楼板排水管道吊洞 2. 含混凝土、模板等费用 3. 孔径综合DN100以内	个	4					
8	011701003008	脚手架搭拆、车间成品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的在用设备、系统保护 3. 施工完成后的整个水站精保洁，含水站内未施工区域的设备、管道表面保洁	项	1					
9	自编009	原气闸室高效拆除及烟感、互锁门面板拆除移位	1. 高效拆除及烟感拆除移位 2. 保护性拆除并恢复互锁门解锁面板1个、烟雾报警器1个	项	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共10页

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
10	自编010	GMP清洗机搬运	1. 工作内容：甲供设备下车吊装及利旧设备转运至指定地点，设备厂区内及建筑内二次转运、吊装就位、二次准确定位、找平需配合装饰专业精准调平、固定、配合、计量、检测、验货、卸货、就位后的多次保护等工作。 2. 起重机械：综合考虑 3. 运输机械：综合考虑 4. 含配合的人工、其它工具、机具、吊装平台等制作安装搭设、设备吊装就位过程的保险费，吊装方案专家论证相关费用 5. 含柴油、汽油等全部辅材 6. 含设备拆除后保管及设备就位后投入使用前的多次保护等所使用临时保护保护人工、材料费用等 8. 所有设备外箱垃圾场外清运，运距投标人综合考虑 9. 工程量按设备净重计算，吊装需委托专业第三方吊装公司完成，设备就位前后多次保护由承包人负责 10. 吊装前需要提供保单	项	1					
11	011503001011	保护性拆除防撞栏并利旧安装	1. 保护性拆除防撞栏并利旧安装	m	12					
12	自编012	BMS、FMS画面修改及验证	1. CMS平台内BMS、FMS画面修改及验证，出具验证文档	项	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第5页共10页

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
13	030801006013	304不锈钢无缝钢管 φ57*3.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ57*3.5 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	10					
14	030804003014	304不锈钢管件 DN50	1. 材质：304不锈钢 2. 规格：DN50 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	12					
15	030801006015	304不锈钢无缝钢管 φ38*3.0（外抛光）	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管外抛光 3. 型号、规格：φ38*3.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第6页共10页

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
16	030804003016	304不锈钢管件 DN32（外抛光）	1. 材质：304不锈钢外抛光 2. 规格：DN32 3. 焊接方法：氩弧焊，需内充氩气 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件，不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	3					
17	031002003017	楼板开洞、堵洞、套管制作安装	1. 名称、类型 穿楼板套管 2. 含开洞、套管制作安装、防水堵洞	个	2					
18	031004014018	洁净不锈钢地漏 DN50	1. 名称：洁净不锈钢地漏 DN50 2. 材质：不锈钢 3. 型号、规格：DN50 4. 其他：直通式带水封地漏，满足GMP要求 5. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	1					
19	031002001019	管道支架制作安装	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	500					
20	030412002020	保护性拆除及恢复安装灯具	1. 保护性拆除及恢复安装灯具	套	1					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第7页共10页

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
21	030408001021	电力电缆 ZC-YJY-4*25+1*16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：ZC-YJY 3. 规格：4*25+1*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：沿桥架、穿管、竖井敷设综合考虑 6. 电压等级（kV）：≤1KV 7. 含电缆防护、明敷过墙做保护管、电缆防护、支架制作安装、各类封堵 8. 其他：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	48					
22	030404019022	新购并安装63A空气开关	1. 新购并安装63A空气开关	个	1					
23	030408006023	电力电缆头 户内热缩式 五芯 终端头≤1kV 截面 ≤35mm ²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：户内热缩式 3. 规格：五芯 截面≤35mm ² 4. 材质、类型：铜芯 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级（kV）：0.6/1kV 7. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	2					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第8页共10页

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
24	030411001024	电气配管 SC50	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	10					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第9页共10页

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
25	030411001025	不锈钢配管 SC50	1. 名称：不锈钢配管 2. 材质：不锈钢304 3. 规格：SC50 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 管道防腐：详设计 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 支架制作、安装；含管件、所有附件；接地（含跨接线），按规范要求刷漆及防火涂料 8. 包含过接盒，过线盒白面板 9. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 10. 不锈钢管穿墙板、顶板时，洞口四周用不锈钢装饰环包边，并打胶（卫生级）密封	m	2					
26	030801006026	304不锈钢无缝钢管 φ89*4.0外抛光洗 瓶机排风用	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质：304不锈钢无缝钢管 3. 型号、规格：φ89*4.0 4. 连接方式：氩弧焊，需内充氩气保护 5. 管道冲洗、水压试验、焊口钝化、涂色环综合考虑，包含在管道安装中 6. 其他：满足设计及规范要求	m	25					
本页小计										

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第10页共10页

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
27	030804003027	304不锈钢管件 DN80	1. 材质:304不锈钢 外抛光 2. 规格:DN80 3. 焊接方法:氩弧焊, 需内充氩气 4. 补强圈材质、规格:满足设计及规范要求 5. 本项清单中的管件均采用成品管件, 不分弯头、大小头、三通、四通等管件综合考虑	个	6					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共4页

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
		脚手架工程								
1	011701001036	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2						
2	011701002037	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
3	011701003038	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
4	011701004039	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m2						
5	011701005040	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
6	011701006041	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
7	011701007042	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m2						
8	011701008043	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m2						
		小计								
		混凝土模板及支架 (撑)								
9	011702001044	基础	基础类型	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共4页

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
10	011702002045	矩形柱	基础类型	m2						
11	011702003046	构造柱	基础类型	m2						
12	011702004047	异形柱	柱截面形状	m2						
13	011702005048	基础梁	梁截面形状	m2						
14	011702006049	矩形梁	支撑高度	m2						
15	011702007050	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
16	011702008051	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
17	011702009052	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
18	011702010053	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
19	011702011054	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
20	011702012055	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
21	011702013056	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
22	011702014057	有梁板	支撑高度	m2						
23	011702015058	无梁板	支撑高度	m2						
24	011702016059	平板	支撑高度	m2						
25	011702017060	拱板	支撑高度	m2						
26	011702018061	薄壳板	支撑高度	m2						
27	011702019062	空心板	支撑高度	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共4页

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
28	011702020063	其它板	支撑高度	m2						
29	011702021064	栏板	支撑高度	m2						
30	011702022065	天沟、檐沟	构件类型	m2						
31	011702023066	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m2						
32	011702024067	楼梯	类型	m2						
33	011702025068	其它现浇构件	构件类型	m2						
34	011702026069	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m2						
35	011702027070	台阶	台阶踏步宽	m2						
36	011702028071	扶手	扶手断面尺寸	m2						
37	011702029072	散水	扶手断面尺寸	m2						
38	011702030073	后浇带	后浇带部位	m2						
39	011702031074	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m2						
40	011702032075	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m2						
		小计								
		垂直运输								
41	011703001076	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m2 天						
		小计								
		超高施工增加								
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共4页

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
42	011704001077	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m ²						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
43	011705001078	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		小计								
		施工排水、降水								
44	011706001079	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
45	011706002080	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001028	安全文明施工费			5892.24			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		210.44			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1243.49			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2831.34			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1606.97			
2	011707002029	夜间施工增加费						
3	011707003030	非夜间施工照明						
4	011707004031	二次搬运费						
5	011707005032	冬雨季施工增加费						
6	011707006033	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007034	已完工程及设备保护费						
8	011707008035	工程定位复测费						
合计					5892.24			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	13080.59		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		13080.59	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计				-	-	-

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\208清洗机改造【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	15753.83	9.34	1471.41
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	101755.92	9	9158.03
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	101755.92	0.313	318.50
合计					10947.94

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	2470.60	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额	5508.14	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	437.00	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

分部分项工程清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

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	011302001001	原吊顶拆除及吊顶更换	1. 吊顶形式：吊顶更换 2. 龙骨材料种类、规格、中距：10镀锌钢筋吊杆、转换支架、钢龙骨，龙骨规格及间距参见供应商详图 3. 材料种类、规格：50/55厚双玻铝蜂窝彩钢板顶板（铝蜂窝+单面0.5不锈钢+单面0.5钢板），风口及灯具洞口为工厂提前预制、加固加强，R50圆弧转角及R45圆弧贴片（含塑料底座），板缝上、下采用食品级胶密封 4. 嵌缝材料种类：参见供应商详图 5. 耐火极限不小于1.0小时 6. 综合单价已包含暗藏式吊顶龙骨，中置铝及其配套吊顶挂件，含方型调节器及其以上配件，投标人综合考虑 7. 综合单价包含非标板 8. 原吊顶拆除并清运至厂区外处置	m2	70					
2	011302001002	原顶板烟感、灯具、风口、自控传感器拆除及恢复安装	1. 原顶板烟感、灯具、风口、自控传感器拆除及恢复安装 2. 保护性拆除，线缆点位标记，原位恢复 2. 含消防系统传感器的调试	项	1					
3	011701003003	脚手架搭拆、车间成品保护、车间保洁	1. 脚手架搭拆 升降车、脚手架形式综合 2. 施工区域的在用设备、系统保护 3. 施工完成后的整个水站精保洁，含水站内未施工区域的设备、管道表面保洁	项	1					
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共4页

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
		脚手架工程								
1	011701001012	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2						
2	011701002013	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
3	011701003014	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
4	011701004015	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m2						
5	011701005016	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
6	011701006017	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
7	011701007018	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m2						
8	011701008019	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m2						
		小计								
		混凝土模板及支架 (撑)								
9	011702001020	基础	基础类型	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共4页

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
10	011702002021	矩形柱	基础类型	m2						
11	011702003022	构造柱	基础类型	m2						
12	011702004023	异形柱	柱截面形状	m2						
13	011702005024	基础梁	梁截面形状	m2						
14	011702006025	矩形梁	支撑高度	m2						
15	011702007026	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
16	011702008027	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
17	011702009028	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
18	011702010029	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
19	011702011030	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
20	011702012031	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
21	011702013032	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2						
22	011702014033	有梁板	支撑高度	m2						
23	011702015034	无梁板	支撑高度	m2						
24	011702016035	平板	支撑高度	m2						
25	011702017036	拱板	支撑高度	m2						
26	011702018037	薄壳板	支撑高度	m2						
27	011702019038	空心板	支撑高度	m2						
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共4页

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
28	011702020039	其它板	支撑高度	m2						
29	011702021040	栏板	支撑高度	m2						
30	011702022041	天沟、檐沟	构件类型	m2						
31	011702023042	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m2						
32	011702024043	楼梯	类型	m2						
33	011702025044	其它现浇构件	构件类型	m2						
34	011702026045	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m2						
35	011702027046	台阶	台阶踏步宽	m2						
36	011702028047	扶手	扶手断面尺寸	m2						
37	011702029048	散水	扶手断面尺寸	m2						
38	011702030049	后浇带	后浇带部位	m2						
39	011702031050	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m2						
40	011702032051	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m2						
		小计								
		垂直运输								
41	011703001052	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m2 天						
		小计								
		超高施工增加								
本页小计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共4页

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
42	011704001053	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m ²						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
43	011705001054	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		小计								
		施工排水、降水								
44	011706001055	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
45	011706002056	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001004	安全文明施工费			2470.60			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		88.24			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		521.39			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1187.17			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		673.80			
2	011707002005	夜间施工增加费						
3	011707003006	非夜间施工照明						
4	011707004007	二次搬运费						
5	011707005008	冬雨季施工增加费						
6	011707006009	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007010	已完工程及设备保护费						
8	011707008011	工程定位复测费						
合计					2470.60			

注：1. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	5508.14		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		5508.14	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：2026年大修改造清单\210顶板更换【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	4678.8	9.34	437.00
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	42666.08	9	3839.95
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	42666.08	0.313	133.54
合计					4410.49

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料设备品牌备选表

序号	材料设备名称	品牌要求	备注
一、建筑装饰			
1	彩钢板墙、彩钢板吊顶	协多利、卡斯特及以上	
2	环氧砂浆、环氧薄涂	上海高怡 (stonhard) 及以上	
3	防火门	上海开顺特种门窗有限公司、德国霍曼 HORMANN 及以上	
4	PVC 卷材地面	法国得嘉 (Tarkett) Primo Premium、法国洁弗乐 (Gerflor) 美宝琳雅确、LG 及以上	
5	顺位器、闭门器、定位器、锁具	GEZE、多玛及以上	
二、管道系统（给排水、压缩空气、自来水）			
1	不锈钢管、管件、法兰	永上、德硕、远硕及以上	
2	截止阀、闸阀、球阀、蝶阀等	埃美柯、冠龙、博雷及以上	
3	保温	凯门富乐斯、阿莱斯、杜肯及以上	
4	压力表、温度计	布莱迪、上仪、川仪及以上	
5	电动二通阀	西门子、霍尼韦尔、丹佛斯及以上	
6	塑料管	多联、联塑、川路及以上	
三、蒸汽系统			
1	不锈钢管、管件、法兰	永上、德硕、远硕及以上	
2	波纹截止阀、疏水阀、蒸汽冷凝水过滤器等（蒸汽系统）	斯派莎克 Spirax Sarco、ADCA、TLV 及以上	
3	压力表	布莱迪、上仪、川仪及以上	
四、电气、弱电工程			
1	电缆、电线	德阳特变电缆、江苏东峰电缆有限公司、宝胜科技创新股份有限公司及以上	
2	灯具	欧普、云镜、亮美聚及以上	
3	配电箱	川开、四川电器、华电及以上（电气元件：西门子、施耐德、ABB 及以上）	
4	变频器	西门子、ABB、丹佛斯及以上	
五、暖通工程			
1	空调箱	东富龙、爱科、博纳、妥思及以上	
2	风机	西门子、ABB、克鲁格及以上	
3	保温	凯门富乐斯、阿莱斯、杜肯及以上	
4	FFU	美埃、AAF、灵界及以上	
5	风阀、风口	上海英一，江苏克兰茨，苏州妥思以上	
6	保温	凯门富乐斯、阿莱斯、杜肯及以上	
六、弱电工程			

1	风阀执行器	博力谋、西门子、施耐德及以上	
2	传感器	E+E、E+H、朗博及以上	
3	保温	凯门富乐斯、阿乐斯、杜肯及以上	
4	人脸识别一体机	大华、华三、华为及以上	