

A.1 招标工程量清单封面

芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网
工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



2026年3月3日

B.1 招标工程量清单扉页

芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网
工程工程

招标工程量清单

招 标 人：



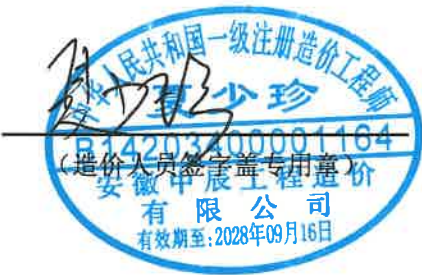
造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：



编 制 人：



编 制 时 间：

2026年3月3日

复 核 时 间：

2025年3月3日

工程量清单总说明

工程名称： 芜湖老船厂 1900 项目 10#地块智能化三网工程

项目编号：

一、项目概况：

芜芜湖老船厂 1900 项目 10#地块智能化三网工程，包含机房设备、管线、电缆及桥架等。

二、项目招标范围：

见本项目招标补疑中的招标范围

三、工程量清单编制依据

1、芜湖老船厂 1900 项目 10#地块智能化三网工程招标文件；
安徽省建筑设计研究总院股份有限公司设计的智能化施工图设计文件。

具体详见本项目招标图纸目录。

2、2018 版安徽省建设工程计价依据（含修编版）、安徽省装配式建筑工程计价定额、安徽省房屋修缮工程计价定额、安徽省市政设施养护维修工程计价定额、安徽省建设工程计价依据动态调整（第 1 期）。

四、工程量清单编制及报价要求

1、工程量清单列出的每个细目已包含涉及到与该细目有关的全部招标（采购）内容，投标人应将工程量清单与投标人须知、合同条款以及技术规范和图纸一起对照阅读。

2、除非合同另有规定，全费用综合单价是指完成招标需求全部内容的单位综合价格，包括人工费（工资、奖金、津贴补贴、职工福利费、劳动保护费、社会保险费、住房公积金、工会经费、职工教育经费）、材料费（主要及辅助材料原价、运杂费、运输损耗、采购及保管）、机械费（机械费及仪器仪表使用）、综合费（企业管理费及利润）、环境保护费、安全施工费、文明施工费、临时设施费及其他相关施工组织措施费用和技术

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第1页 共34页

[illegible]

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第3页 共34页

[illegible]

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第5页 共34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	030501001001	总控工作站	1、名称：总控工作站 2、技术参数：不小于23.8英寸，含无线键、鼠；4核以上CPU，8GB以上内存，128GSSD及以上硬盘，1T SATA及以上硬盘，10/100/1000M自适应网卡。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	1.000					
6	030610001001	操作台	1、名称：操作台 2、技术参数：钢制操作台；3工位；含配套人体工学椅。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	1.000					
7	WB 030402004001	楼层配电箱	1、名称：楼层配电箱 2、技术参数：柜体定制，参考尺寸：箱体定制，楼层配电箱详见配电系统图。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	2.000					
8	030411004001	配线	1、名称：电气配线 2、型号：RVV2*1.0 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	m	100.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第7页 共34页

[illegible]

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第9页 共34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	030502010003	光纤配线架	1、名称：光纤配线架 2、技术参数：支持LC、FC、SC和ST不同类型的光纤适配器；19英寸机柜安装，端口数48。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	个	1.000					
20	WB 030502002002	LC双工单模耦合器	1、名称：双工单模LC光纤耦合器（OS2） 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	个	24.000					
21	030502016002	LC单模1米光纤尾纤	1、名称：LC单模1米光纤尾纤 2、技术参数：OS2级别，光纤芯径9/125 μ m，LC接口，LSZH护套 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	条	48.000					
22	030502009003	LC双工单模光纤跳线（2m）	1、名称：LC双工单模光纤跳线（2m） 2、技术参数：单模单芯尾纤，OS2级别，光纤芯径9/125 μ m，LC接口，LSZH护套。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	条	24.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第11页 共34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
26	WB 030402004002	市电配电柜	1、名称：市电配电柜 2、技术参数：柜体定制，参考尺寸：600深*800宽*2000高(mm)，包含内置仪表及空开，详见配电系统图。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	1.000					
27	030408003001	电气配管	1、名称：电气配管 2、材质、规格：JDG20 3、含接线盒等安装辅材 4、敷设方式：埋地敷设	m	78.500					
28	030408003002	电气配管	1、名称：电气配管 2、材质、规格：JDG25 3、含接线盒等安装辅材 4、敷设方式：埋地敷设	m	236.800					
29	030411003001	桥架	1、名称：金属镀锌桥架 2、规格：冷轧钢板(钢板厚度1.2mm)，冷镀锌，尺寸300mm*100mm 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求。	m	8.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第13页 共34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
34	030408001004	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZ-YJY4*95+1*50 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：沿桥架或配管敷设 5. 具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	15.000					
35	030404035001	墙壁插座	1. 名称：墙壁插座 2. 规格：五孔 AC220V;10A 3. 具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	套	4.000					
36	WB 030509001002	PDU	1、名称：PDU 2、规格型号： 1. 每个机柜标配2条PDU，为设备A/B路供电使用。两条PDU应为同一规格，互为备份。 2. 机柜PDU接线应采用从精密列头柜电源线直接接入机柜PDU的方式。 3. 输入：250V 32A，输出：20位国标三孔10A+4位国标三孔16A；带电源指示灯，不带线； 3、其他未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求等	套	6.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第15页 共34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	030405001001	蓄电池	1、名称：蓄电池 2、技术参数： 1.标准：YD/T799-2010； 2.蓄电池外观不应有裂纹、污迹及明显变形，蓄电池的正、负极端子极性应有明显标记； 3.满足10KVA备电1小时，20h率容量不低于100AH； 4.具备耐高电流能力、抗机械破损能力、防爆能力以及材料的阻燃能力； 5.考虑设备兼容性 & 售后服务，采用与UPS主机同一品牌。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	节	16.000					
41	030405001002	电池箱	1、名称：电池箱 2、技术参数：配套 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	1.000					
42	030404034003	电池连接线等辅材	1、名称：电池连接线等辅材 2、规格：配套，满足系统设备连接所需的接头、配件等。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	批	1.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第17页 共34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	030409002003	接地母线	1、名称：铜编织带 2、技术参数：25mm ² 3、其他未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求等	m	26.000					
48	030409002004	接地母线	1、名称：接地引线 2、技术参数：WDZA-BYJ50mm ² 3、其他未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求等	m	10.000					
49	030404034004	辅材	1、名称：辅材 2、规格：配套，满足系统设备连接所需的接头、配件等。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	项	1.000					
50	030414011001	接地装置	1、名称：防雷检测 2、规格：配套，第三方检测。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	项	1.000					
51	030701003001	柜式空调	1、名称：柜式空调 2、规格：5P 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	套	1.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程
标段：

第19页 共34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	030502010004	24口配线架	1、名称：24口配线架 2、技术参数：可卡接22~26AWG规格芯线；满配24个六类非屏蔽模块；插拔次数不小于750次；高度1U，19英寸机柜安装。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	5.000					
55	030502017002	理线器	1、名称：理线器 2、技术参数：标准19英寸机架式安装，高度：1U 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	个	5.000					
56	030411003002	网格式桥架	1、名称：网格式桥架 2、规格：电镀锌，300宽线槽 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求。	m	5.000					
57	030411003003	网格式桥架配件	1、名称：网格式桥架配件 2、规格：连接件、螺丝、螺母、配套扳手、吊装支架、出线板 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求。	m	5.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第21页 共34页

[illegible]

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第23页 共34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	WB 030402004003	配电箱	1、名称：配电箱 2、技术参数： 柜体定制，参考尺寸：箱体定制，参考尺寸：255深*600宽*500高（mm），包含内置仪表及空开，详见配电系统图。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	1.000					
70	030408003003	电气配管	1、名称：电气配管 2、材质、规格：JDG20 3、含接线盒等安装辅材 4、敷设方式：埋地敷设	m	100.000					
71	030408003004	电气配管	1、名称：电气配管 2、材质、规格：JDG25 3、含接线盒等安装辅材 4、敷设方式：埋地敷设	m	100.000					
72	030411004004	配线	1、名称：电气配线 2、型号：WDZ-BYJ-2.5mm ² 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	m	200.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第25页 共34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
78	030404017002	断接箱	1、名称：断接箱 2、技术参数：钢制防火，工作内容：箱体安装、接线。 3、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	台	1.000					
79	030409002005	接地母线	1、名称：紫铜排 2、技术参数：30*3mm 3、其他未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求等	m	18.000					
80	030409002006	接地母线	1、名称：铜编织带 2、技术参数：25mm ² 3、其他未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求等	m	43.000					
81	030409002007	接地母线	1、名称：镀锌角钢 2、技术参数：40*40*4mm 3、其他未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求等	m	30.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第27页 共34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
87	030411003004	200*100垂直桥架	1、名称：200*100垂直桥架 2、规格：尺寸：垂直桥架200*100 材质：冷轧镀锌钢板 厚度：槽体不低于2.0mm，盖板不低于1.2mm 3、其他未尽事宜详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求。	m	25.000					
88	030411003005	200*100水平桥架	1、名称：200*100水平桥架 2、规格： 材质：冷轧镀锌钢板 厚度：槽体不低于1.2mm，盖板不低于1.0mm； 3、其他未尽事宜详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求。	m	320.000					
89	030411001001	配管	1. 名称：电气配管 2. 规格：JDG25 3. 敷设方式：暗敷设 4. 含各种材质结构的开槽及恢复费用，中标人综合考虑报价，中标后不予调整 5. 具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其他资料，满足验收要求	m	100.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第29页 共34页

[illegible]

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第31页 共34页

[illegible]

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第33页 共34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
100	030411004005	电表采集线	1、名称：电表采集线 2、规格：RVSP3*1.5 3、配线部位：穿管、桥架敷设 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	m	150.000					
101	030502005003	采集箱通信线	1、名称：CAT6 2、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	m	165.000					
102	030411004006	电表采集线	1、名称：电表采集线 2、规格：RVSP2*1.0 3、配线部位：穿管、桥架敷设 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	m	170.000					
103	030411004007	电表采集线	1、名称：水表采集线 2、规格：RVSP4*1.0 3、配线部位：穿管、桥架敷设 4、具体详见图纸、图集、答疑、招标文件、政府相关文件、规范等其它资料，满足验收要求	m	150.000					

附录I 税金计价表

工程名称：芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

建设项目招标工程量清单编制现场踏勘记录表

项目名称	芜湖老船厂1900项目10#地块智能化三网工程		项目编号
项目概况	1).工程名称:芜湖老船厂10#地块项目 2).建设地点:芜湖市 3).建筑性质:商业、办公、展览中心、路演大厅、城市客厅。 4).经济技术指标:项目总建筑面积52867平方米;地上建筑面积38587平方米,地下建筑面积14289平方米。		
设计交底: 详见招标补疑			
业主现场情况交底: 详见招标补疑			
关于招标范围及其他需要说明的问题:			
遗留问题及解决方案、计划:			
会签日期:			
业主单位及代表 (须盖章)		电话	
设计单位及代表		电话	
造价单位及代表 (须盖章)		电话	
其他单位及代表		电话	