

中央储备粮镇江直属库有限公司仓储项目仓储工艺设备及智能化控制系统工程 工程

招标控制价

招 标 人： 中央储备粮镇江直属库有限公司

(单位盖章)

造价咨询人： 公诚管理咨询有限公司

(单位盖章)

2026年04月02日

中央储备粮镇江直属库有限公司仓储项目仓储工艺设备及智能化控制系统工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 12820452.69

(大写): 壹仟贰佰捌拾贰万零肆佰伍拾贰元陆角玖分

招 标 人: 中央储备粮镇江直属库有限公司
(单位盖章)

造价咨询人: 公诚管理咨询有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 谢军
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 陈伟峰
(签字或盖章)

编 制 人: 罗长军
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 宋尉
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2026年04月01日

复核时间: 2026年04月02日

中央储备粮镇江直属库有限公司
仓储项目仓储工艺设备
及智能化控制系统工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 12820452.69

(大写): 壹仟贰佰捌拾贰万零肆佰伍拾贰元陆角玖分

招 标 人:



造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:

罗长军
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

陈伟峰
(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编制时间:

复核时间:

建设项目招标控制价表

工程名称：中央储备粮镇江直属库有限公司仓储项目仓储工艺设备及智能化控制系统工程

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	中央储备粮镇江直属库有限公司仓储项目仓储工艺设备及智能化控制系统工程	12820452.69		69567.25	117983.14
2	招标代理费				
合计		12820452.69		69567.25	117983.14

单项工程招标控制价表

工程名称：中央储备粮镇江直属库有限公司仓储项目仓储工艺设备及智能化控制系统工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	综合控制柜管理系统	6180028.7		21023.97	35655.77
2	环流通风部分	6285738.95		46052.76	78103.54
3	智能出入库	354685.04		2490.52	4223.83
合计		12820452.69		69567.25	117983.14

单位工程招标控制价表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	5388494.83	
1.1	人工费	203060.62	
1.2	材料费	5058536.3	
1.3	施工机具使用费	9068.87	
1.4	企业管理费	89329.1	
1.5	利润	28499.93	
2	措施项目	44901.35	
2.1	单价措施项目费	9984.35	
2.2	总价措施项目费	34917	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	21023.97	
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
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	35655.77	
4.1	社会保险费	30345.34	
4.2	住房公积金	5310.43	
4.3	环境保护税		
5	税金	710976.75	
6	工程造价	6180028.7	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

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
								暂估价
		智能仓储系统						
1	030404016001	仓下综合控制柜	1. 名称: 仓下综合控制柜 2. 规格: 采用ARM或PLC主控制器, 采用TCP/IP通信协议; 能够集成通风口、轴流风机、环流风机、蝶阀、空调、粮情、智能电表等; 功能: 可实现智能通风、空调控温、环流均温、环流熏蒸、智能气调、气密性检测、粮情检测、气检测、能耗监测、照明等控制, 配置谷冷机等通风设备航空工业插座, 含控制柜基础制作、智能电表、各类模块, 具体参数详见技术规范书, 暂定1200*500*1800, 具体尺寸由中标施工单位或厂家二次深化 3. 基础形式、材质、规格: 混凝土基础 4. 安装方式: 落地安装 5. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	62766.37	1882991.1	
2	030404016002	仓上综合控制柜	1. 名称: 仓上综合控制柜 2. 规格: 采用ARM或PLC主控制器, 采用TCP/IP通信协议; 能够集成通风口、轴流风机、环流风机、蝶阀、空调、粮情、智能电表等; 功能: 可实现智能通风、空调控温、环流均温、环流熏蒸、智能气调、气密性检测、粮情检测、气检测、能耗监测、照明等控制, 仓上控制柜满足粮仓粉尘爆炸性危险区域防爆要求, 含控制柜基础制作、智能电表、各类模块, , 具体参数详见技术规范书, 暂定1200*500*1800, 具体尺寸由中标施工单位或厂家二次深化 3. 基础形式、材质、规格: 混凝土基础 4. 安装方式: 落地安装, 含超高费 5. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	45175.79	1355273.7	
3	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电缆 2. 规格: ZA-YJV-5X10, 含超高费 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	1133.75	62.62	70995.43	
4	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电缆 2. 规格: ZA-YJV-5X6, 含超高费 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	1885.9	39.16	73851.84	

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
								暂估价
5	030408001004	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZA-YJV-5X2.5, 含超高费 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	m	6084.2	23.79	144743.12	
6	030404036001	其他电器	1. 名称:接线端子 2. 规格:2.5mm ² 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	个	1500	5.24	7860	
7	030404036002	其他电器	1. 名称:接线端子 2. 规格:6mm ² 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	个	300	6.56	1968	
8	030404036003	其他电器	1. 名称:接线端子 2. 规格:16mm ² 及以下 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	个	150	11.45	1717.5	
9	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZAKVV-8X1.0, 含超高费 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	m	14708.65	16.25	239015.56	
10	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:ZAKVV-8X1.0 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	个	540	167.29	90336.6	
11	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVVP-4*1.0, 含超高费 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	m	1609.15	7.78	12519.19	
12	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVV-2*1.0, 含超高费 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	m	1628.26	4.32	7034.08	
13	030502005001	网线	1. 名称:网线 2. 规格:UTP6, 含超高费 3. 其他:满足设计图纸、设计规范要求、相关规范、施工及使用要求	m	2762.01	6.43	17759.72	

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
								暂估价
14	030503006001	壁挂一体式氧气报警仪	1. 名称:壁挂一体式氧气报警仪 2. 功能:传感器类型:氧气(电化学式) 检测范围:0-30%VOL 工作模式:连续工作,可设置高低点报警 模拟接口:4-20mA输出(可选) 数字接口:RS485总线接口(可选) 显示方式:图形液晶显示,直观方便 报警方式:声音报警90dB以上、光报警(高亮度频闪灯) 输出控制:两路无源继电器输出 工作电压:AC220V 50Hz 具体参数详见技术规范书 3. 安装于浅圆仓内部,与上端控制箱实现实时数据通讯,并于智能门禁联动,含超高费 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	2327.09	69812.7	
15	030503006002	壁挂一体式co2报警仪	1. 名称:壁挂一体式co2报警仪 2. 功能:传感器类型:氧气(电化学式) 检测范围:0-30%VOL 工作模式:连续工作,可设置高低点报警 模拟接口:4-20mA输出(可选) 数字接口:RS485总线接口(可选) 显示方式:图形液晶显示,直观方便 报警方式:声音报警90dB以上、光报警(高亮度频闪灯) 输出控制:两路无源继电器输出 工作电压:AC220V 50Hz 具体参数详见技术规范书 3. 安装于浅圆仓内部,与上端控制箱实现实时数据通讯,并于智能门禁联动,含超高费 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	2327.09	69812.7	
16	030503005001	串口服务器	1. 名称:串口服务器 2. 类别:485转网口通讯 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	794.29	23828.7	
17	030605001001	通道选通器	1. 名称:通道选通器 2. 功能:用于连接测量管路的通道选择,内部光电开关、电机等部件应作防尘、防腐蚀、抗磷化氢(PH3)熏蒸处理,可配接10个测量管道,含仓内浓度检测配置箱 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	30	3328.17	99845.1	

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
								暂估价
18	030507006001	智能门禁一体机	1. 名称:智能门禁一体机 2. 规格:1)5英寸LCD 触摸显示屏,屏幕分辨率480*854; 2)采用200万宽动态摄像头,面部识别距离0.2-2m,适应1.2m-2.0m 身高范围; 3)设备采用深度学习算法,支持本地离线识别,最高支持2000人脸库,人脸比对时间≤0.2s/人,人脸验证准确率>99%,识别速度快,准确率高; 4)支持防拆报警、门被外力开起报警、门开超时、认证超次、胁迫卡报警; 5)设备支持远程视频预览功能,可以通过RTSP 协议输出视频码流; 6)系统支持门禁卡或指纹或人脸识别双重认证方式; ; 具体参数详见技术规范书 3. 包含但不限于智能电插锁、门禁智能终端、门禁工作站等 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	8189.94	245698.2	
19	030507014001	电子货位卡	1. 名称:电子货位卡 2. 规格:1)设备性能要求:CPU性能不低于四核64位Cortex-A55,GPU不低于ARM G52 2EE,主频≥2.0GHz,内存性能不低于DDR3 1600,内存容量≥4G,内置存储≥64G; 2)操作系统要求:选用国产化操作系统; 3)屏幕要求:使用A级电容式触摸屏,显示屏应不小于21.5英寸,支持10指触控。触控最小面积直径≥4mm,触控响应时间20ms-30ms,屏幕显示分辨率不低于1920*1080 pixel并支持4K视频节目播放; 4)接口要求:后置输出接口具备 1 路 DC IN,1 路RJ45网口,2 路 USB 3. 0,USB接口支持密码保护和导入节目并播放; 5)摄像头要求:内置摄像头500万像素,内置拍照闪光灯; 6)其他要求:工作电压不高于24V,支持2.4GWIFI网络,支持自动息屏及触摸唤醒,具有物理电源开关; 具体参数详见技术规范书 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	6	9861.15	59166.9	
20	030404017001	仓下动力配电箱	1. 名称:仓下动力配电箱 2. 规格:柜体尺寸:LXHXB=1200X1800X400,防水型304不锈钢外壳IP55 3. 安装方式:落地,含控制柜混凝土基础制作 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	22995.5	689865	

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
								暂估价
21	030501001001	智能管控工作站	1. 名称:智能管控工作站 2. 规格:配置不低于酷睿I7-9700处理器; 16G内存; 1TB+512G硬盘; GTX1660-6G独立显卡; 27英寸液晶显示器; 真彩色; 配置声卡、无线网络、DVD-ROM, 具体参数详见技术规范书 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	2	5848.53	11697.06	
22	011501018001	置物架	1. 名称: 置物架 2. 规格: 碳钢, 表面静电粉末喷涂, 1.2米*0.4米, 每层1米高, 2层, 单层承重20公斤 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	30	265.49	7964.7	
		分部小计					5183756.9	
		集成						
23	030501017001	软件	1. 名称:互联互通 2. 类别:和上级管理部门实现对接,与库点已有数字仓储管理平台实现对接; 满足与粮库集中管控平台兼容对接 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	1	204737.93	204737.93	
		分部小计					204737.93	
		分部分项合计					5388494.83	
15	031301017001	脚手架搭拆		项	1	9984.35	9984.35	
		单价措施合计					9984.35	
合计							5398479.18	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

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
1	031302001001	安全文明施工费			21023.97			
		基本费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1.5	18442.08			
		增加费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	0.21	2581.89			
2	031302010001	按质论价	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
3	031302002001	夜间施工	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
4	031302003001	非夜间施工照明	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
5	031302004001	二次搬运	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
6	031302005001	冬雨季施工	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
7	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
8	031302008001	临时设施	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1.1	13524.19			
9	031302009001	赶工措施	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	0.03	368.84			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					

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
13	031302013001	特殊施工降效	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
14	031302014001	协管费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
合计					34917			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
合计				

暂列金额明细表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元		
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

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						

计日工表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	35655.77		35655.77
1.1	社会保险费	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1264389.06	2.4	30345.34
1.2	住房公积金	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1264389.06	0.42	5310.43
1.3	环境保护税	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1264389.06		
2	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目+规费-(甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费)/1.01	5469051.95	13	710976.75
合计					746632.52

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：综合控制柜管理系统(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 综合控制柜管理系统(001)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：环流通风部分(002)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	5397023.94	
1.1	人工费	333240.27	
1.2	材料费	4796955.85	
1.3	施工机具使用费	73557.57	
1.4	企业管理费	146612.06	
1.5	利润	46658.19	
2	措施项目	87473.36	
2.1	单价措施项目费	10988.08	
2.2	总价措施项目费	76485.28	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	46052.76	
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
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	78103.54	
4.1	社会保险费	66471.1	
4.2	住房公积金	11632.44	
4.3	环境保护税		
5	税金	723138.11	
6	工程造价	6285738.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环流通风部分(002)

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
								暂估价
		熏蒸气调设备						
1	030108003002	环流气调系统	1. 名称:环流气调系统 2. 型号:含阀门,气体检测仪,仓底管道,阀门箱等费用 3. 规格:由供货商成套供货。施工前应由供货商在现场核对实际情况后对本设计进行补充完善,确保环流系统的安全性及有效性,系统管道及阀门应符合PN20等级。 4. 质量:满足设计要求 5. 材质:满足设计要求 6. 减振底座形式、数量:含减震垫安装等费用 7. 灌浆配合比:满足设计要求 8. 单机试运转要求:满足设计要求	套	60	30876.29	1852577.4	
2	030108006002	环流风机	1. 名称:环流风机 2. 型号:0.75kw 3. 规格:风量≤1000立方米/小时,风压≤1000帕,外壳为不锈钢,叶片为铝合金,整体防燃爆,满足设计要求 4. 质量:满足设计要求 5. 材质:满足设计要求 6. 减振底座形式、数量:含减震垫安装等费用 7. 单机试运转要求:满足设计要求 8. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	60	4849.43	290965.8	
3	030108006003	环流管道	1. 名称:环流管 2. 型号:D=133 3. 规格:带保温。内是镀锌无缝管,30厚保温,外1厚不锈钢。一体压制而成。 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	60	6048.69	362921.4	
4	030801006001	低压不锈钢管	1. 材质:304无缝不锈钢管 2. 规格:C159×5 3. 焊接方法:满足设计要求 4. 充氩保护方式、部位:满足设计要求 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计要求 6. 脱脂设计要求:满足设计要求 7. 含管件 8. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	530	174.57	92522.1	

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
								暂估价
5	030801006002	低压不锈钢管	1. 材质:304无缝不锈钢管 2. 规格:C89×3 3. 焊接方法:满足设计要求 4. 充氩保护方式、部位:满足设计要求 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计要求 6. 脱脂设计要求:满足设计要求 7. 含管件 8. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	1200	98.71	118452	
6	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:电动气密蝶阀 2. 材质:304不锈钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	30	1008.75	30262.5	
7	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称:手动气密蝶阀 2. 材质:304不锈钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	96	609.5	58512	
8	031002001001	管道支架	1. 材质:管道支架制作安装 2. 管架形式:满足设计要求 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	kg	1500	16.31	24465	
9	030607001001	手持4合一气体检测仪	1. 名称:手持4合一气体检测仪 2. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	4	4036.17	16144.68	
10	030609004001	气体管路	1. 名称:气体管路 2. 规格:PUΦ8×5, 含管件, 含超高费 3. 支架形式、材质:含支架 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	5376.9	41.74	224431.81	
11	030607006001	气体采集器	1. 名称:气体采集器 2. 规格:ABS材质, Φ2.5斜孔 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	300	114.28	34284	
12	030503006001	02浓度传感器	1. 名称:02浓度传感器 2. 功能:不锈钢材质, 防护等级IP66, 支持标准的工业通信协议 3. 安装于环流箱内, 用于检测仓底部氮气浓度 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	60	730.11	43806.6	

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
								暂估价
13	030503006002	压力传感器	1. 名称:压力传感器 2. 功能:压力检测, 4-20mA信号, 量程正负600帕 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	30	381.87	11456.1	
		分部小计					3160801.39	
		通风设备						
14	030108003001	轴流通风机	1. 名称:环流风机(不含设备) 2. 型号:BFT35-11 NO.7.1 3. 规格:20722m3/h, 261.4Pa, 功率3KW 4. 质量:满足设计要求 5. 材质:满足设计要求 6. 减振底座形式、数量:含减震垫安装等费用 7. 灌浆配合比:满足设计要求 8. 单机试运转要求:满足设计要求 9. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	60	413.37	24802.2	
15	030807003001	手电一体气密及非标连接件盖板	1. 名称:手电一体气密盖板及非标连接件 2. 型号、规格:Φ700mm, 1mm厚不锈钢外保护层, 中间30mm厚保温层, 3mm厚热镀锌钢板; 所有法兰间连接须有4mm橡胶垫; 阀体 铸钢, 阀板材质WCB, 阀座 EPDM橡胶 电动执行机构防爆的, 防爆等级Exd IIBT4; 防护等级IP67; AC220V; 顶端需配备不锈钢材质的可拆卸式防雀网、80目防虫网。具体详见图纸及技术规范书 3. 连接形式:满足设计要求 4. 焊接方法:满足设计要求 5. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	60	4843.16	290589.6	
16	030807003002	手电一体气密盖板及非标连接件	1. 名称:手电一体气密盖板及非标连接件 2. 型号、规格:Φ600, Φ600mm, 1mm厚不锈钢外保护层, 中间30mm厚保温层, 3mm厚热镀锌钢板, 法兰处做防水处理, 阀体铸钢, 阀板材质WCB, 阀座 EPDM橡胶 电动执行机构防爆的, 防爆等级Exd IIBT4; 防护等级IP67; AC220V; 顶端须安装硬质不易变形的可拆卸80目防虫网。具体详见图纸及技术规范书 3. 连接形式:满足设计要求 4. 焊接方法:满足设计要求 5. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	120	3925.89	471106.8	

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
								暂估价
17	030703013002	轴流风机通风口风帽	1. 名称:轴流风机通风口风帽 2. 规格:Φ700, 含配套的风管, 具体详见图纸 3. 质量:满足设计要求 4. 类型:满足设计要求 5. 形式:满足设计要求 6. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	60	1945.09	116705.4	
18	030703013003	自然通风口风帽	1. 名称:自然通风口风帽 2. 规格:Φ600, 含配套的风管, 具体详见图纸 3. 质量:满足设计要求 4. 类型:满足设计要求 5. 形式:满足设计要求 6. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	120	1945.09	233410.8	
19	030108006001	混流风机	1. 名称:固定式混流风机(不含设备) 2. 型号:满足设计要求 3. 规格:不低于风压1100, 风量15000, 低噪音 4. 质量:满足设计要求 5. 材质:满足设计要求 6. 减振底座形式、数量:含减震垫安装等费用 7. 单机试运转要求:满足设计要求 8. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	60	413.37	24802.2	
20	030702001002	谷冷通风管道	1. 名称:谷冷通风管道、气密盖板及非标连接件 2. 形状:圆形 3. 规格:Φ650mm, 长度约17m, 采用3mm厚热镀锌钢板制作, 1mm厚不锈钢外保护层, 中间30mm厚保温层, 谷冷通风口需3mm厚304不锈钢手动保温气密门, 30mm厚保温层加1mm厚不锈钢保护层。具体详见图纸及技术规范书 4. 每组带1个通风口保温门, 30mm厚保温处理, 1mm厚不锈钢保护层, 包含谷冷通风管道及1个电动气密保温门(混流风机通风口使用) 5. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	15	25281.45	379221.75	

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
								暂估价
21	030702001003	谷冷通风管道	1. 名称:谷冷通风管道、气密盖板及非标连接件 2. 规格:Φ650mm,长度约10m,采用3mm厚热镀锌钢板制作,1mm厚不锈钢外保护层,中间30mm厚保温层,谷冷通风口需3mm厚304不锈钢手动保温气密门,30mm厚保温层加1mm厚不锈钢保护层。具体详见图纸及技术规范书 3. 每组带1个通风口保温门,30mm厚保温处理,1mm厚不锈钢保护层,包含谷冷通风管道及1个电动气密保温门(混流风机通风口使用) 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	45	14871.44	669214.8	
22	030411001001	防爆金属软管	1. 名称:防爆金属软管 2. 规格:Φ25 3. 接地要求:含接地 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	700	37.67	26369	
		分部小计					2236222.55	
		分部分项合计					5397023.94	
15	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称:脚手架搭拆费用,投标人自行考虑报价	项	1	10988.08	10988.08	
		单价措施合计					10988.08	
合计							5408012.02	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环流通风部分(002)

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
1	031302001001	安全文明施工费			46052.76			
		基本费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1.5	40397.16			
		增加费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	0.21	5655.6			
2	031302010001	按质论价	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
3	031302002001	夜间施工	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
4	031302003001	非夜间施工照明	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
5	031302004001	二次搬运	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
6	031302005001	冬雨季施工	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
7	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
8	031302008001	临时设施	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1.1	29624.58			
9	031302009001	赶工措施	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	0.03	807.94			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					

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
13	031302013001	特殊施工降效	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
14	031302014001	协管费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
合计					76485.28			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环流通风部分(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
合计				

暂列金额明细表

工程名称：环流通风部分(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：环流通风部分(002)

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					

计日工表

工程名称：环流通风部分(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：环流通风部分(002)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：环流通风部分(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	78103.54		78103.54
1.1	社会保险费	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	2769629.3	2.4	66471.1
1.2	住房公积金	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	2769629.3	0.42	11632.44
1.3	环境保护税	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	2769629.3		
2	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目+规费-(甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费)/1.01	5562600.84	13	723138.11
合计					801241.65

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：环流通风部分(002)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 环流通风部分(002)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：智能出入库(003)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	305520.44	
1.1	人工费	16366.8	
1.2	材料费	275776.18	
1.3	施工机具使用费	3896.66	
1.4	企业管理费	7194.17	
1.5	利润	2286.63	
2	措施项目	4136.3	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	4136.3	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	2490.52	
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
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	4223.83	
4.1	社会保险费	3594.75	
4.2	住房公积金	629.08	
4.3	环境保护税		
5	税金	40804.47	
6	工程造价	354685.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能出入库(003)

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
								暂估价
		门岗登记环节						
1	030501001001	操作电脑	1. 名称:操作电脑 2. 类别:国产, 含操作系统 3. 规格:1、国产CPU, 主频≥2.0GHZ, ≥1颗CPU, 总核数≥4核, 2G独显; 2、内存≥16G; 3、硬盘≥1TB HDD+256GB SSD; 4、显示器≥23.8英寸; 5、自带国产操作系统 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	5848.53	5848.53	
2	030507005001	身份证阅读器	1. 名称:身份证阅读器 2. 规格:1) 二代身份证件的读取 2) 读卡距离≥5cm 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	1425.03	1425.03	
3	030507008001	采集摄像头	1. 名称:采集摄像头 2. 类别:传感器像素大于800万, 影像静态存储格式BMP/JPEG 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	456.11	456.11	
4	030507016002	条形码打印机	1. 名称:条形码打印机 2. 规格:可打印一维码, 二维码; 含打印纸及碳带一卷 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	1688.13	1688.13	
5	030501012001	交换机	1. 名称:8口交换机 2. 功能:不低于8个千兆电口 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	653.56	653.56	
		分部小计					10071.36	
		检斤环节（两台地磅）						
6	030501001002	操作电脑	1. 名称:操作电脑 2. 类别:国产, 含操作系统 3. 规格:1、国产CPU, 主频≥2.0GHZ, ≥1颗CPU, 总核数≥4核, 2G独显; 2、内存≥16G; 3、硬盘≥1TB HDD+256GB SSD; 4、显示器≥23.8英寸; 5、自带国产操作系统 4. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	5848.53	5848.53	

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
								暂估价
7	030507016003	短倒车号识别摄像机（含立杆）	1. 名称:短倒车号识别摄像机（含立杆） 2. 规格:集成度高:集摄像机、护罩、LED补光灯、镜头于一体 镜头: 不小于3.6-6mm电动变焦镜头 识别车牌种类多: 能够识别多种车牌等 多种触发模式: 支持线圈触发、视频触发等多种触发模式; 支持车辆号牌, 车牌颜色、车牌类型识别; 支持无牌车识别; 车辆捕获率: 白天≥99%, 夜间≥99%; 车牌识别率: 白天≥99%, 夜间≥99% 车辆检测: 支持机动车、非机动车抓拍; 支持真车检测、车牌防伪 支持常见车型识别 最大图像尺寸: 1920*1200 工作温度和湿度: -30℃~70℃ 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	4	4035.76	16143.04	
8	030507016004	车牌识别摄像机（含立杆）	1. 名称:车牌识别摄像机（含立杆） 2. 规格:集成度高:集摄像机、护罩、LED补光灯、镜头于一体 镜头: 不小于3.6-6mm电动变焦镜头 识别车牌种类多: 能够识别多种车牌等 多种触发模式: 支持线圈触发、视频触发等多种触发模式; 支持车辆号牌, 车牌颜色、车牌类型识别; 支持无牌车识别; 车辆捕获率: 白天≥99%, 夜间≥99%; 车牌识别率: 白天≥99%, 夜间≥99% 车辆检测: 支持机动车、非机动车抓拍; 支持真车检测、车牌防伪 支持常见车型识别 最大图像尺寸: 1920*1200 工作温度和湿度: -30℃~70℃ 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	4	4035.76	16143.04	
9	030507008002	球形红外摄像机	1. 名称:球形红外摄像机 2. 类别:≥200万像素23倍全彩轻智能网络高清球机 主码流帧率分辨率: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080); 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080) 视频压缩标准: H.265, H.264, MJPEG 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	4	2433.2	9732.8	

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
								暂估价
10	011506002001	地磅监控大立杆	1. 名称: 地磅监控大立杆 2. 规格: 立杆高≥6米, 满足出入库车辆上磅拍照及实际业务要求 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	根	2	3500	7000	
11	030402010001	弱电信号防雷	1. 名称: 弱电信号防雷 2. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	组	12	192.25	2307	
12	030507016005	称重及入仓引导LED 屏	1. 名称: 称重及入仓引导LED 屏 2. 规格: 像素点间距≤10mm 模组尺寸 320mm*160mm, 屏幕尺寸 1280mm*640mm 像素解析度10000点/m² 平均功耗 ≤0.4KW/m² 亮度 ≥800cd/m²; 可挂墙或选配高度1.2m立柱 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	2	3612.24	7224.48	
13	030507016006	禁行指令标志(红绿灯)	1. 名称: 禁行指令标志(红绿灯) 2. 规格: 功率5W至30W 灯盘直径Φ300mm 防护级别IP65及以上 视角≥30°, 可视距离不低于1000米 箭头、叉号、绿对号、黄满屏四种样式, 红、绿、黄三种颜色 工作温度: -40℃至+75℃ 光源寿命≥10万小时 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	4	699.64	2798.56	
14	030412002001	补光灯	1. 名称: 补光灯 2. 规格: 1) 功率: 100W; 2) 光通量: 9500lm; 3) 输入电压: 220V-240V 50/60Hz; 4) 防护等级IP65; 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	4	444.17	1776.68	
15	040205017001	防撞警示杆	1. 材料品种: 防撞警示杆 2. 规格、型号: Q235材质, 高度≥1.7米, 杆体表面平整、光滑, 表面喷涂光漆 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	8	296.26	2370.08	
16	030507016007	红外光栅	1. 名称: 红外光栅 2. 规格: 柜体高度不低于1.3m, 材质为SUS304不锈钢, 配备1个红外光栅端子, 满足车辆出入库实际场景要求 3. 其他: 满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	8	1972.35	15778.8	

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
								暂估价
17	030506001001	磅房外语音播报音柱	1. 名称:磅房外语音播报音柱 2. 规格:70W 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	2	928.21	1856.42	
18	030506001002	磅房话筒	1. 名称:磅房话筒 2. 规格:有效拾音距离: 20cm-40cm 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	334.35	334.35	
19	030501002001	针式打印机	1. 名称:针式打印机 2. 规格:针数: 24针 复写能力: ≥7联(1份原件+6份拷贝) 进纸方式: 前进纸, 后进纸, 支持连续进纸 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	2	2520.85	5041.7	
20	030501012002	网络交换机(24口)	1. 名称:网络交换机(24口) 2. 功能:固化千兆电接口数≥24个, 千兆光口≥4个 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	2028.73	2028.73	
21	030502001001	机柜	1. 名称:机柜 2. 规格:22U 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	1389.62	1389.62	
22	030507016008	车辆自动聚焦设备	1. 名称:车辆自动聚焦设备 2. 规格:支持自动根据车辆位置, 自动聚焦, 调整角度确保车辆在画面正中位置, 保证作业图片拍摄清晰 1) 内存: ≥12G 2) 处理器: CPU 8核 3) 存储空间: ≥128GB 4) 整机算力: ≥17TOPS 5) 接口: 配置不低于2个USB3.0接口、1个RS485/232接口、1个HDMI接口、2个网口 6) 预装Ubuntu20.04操作系统、部署自动对焦程序、安装依赖包(包含python依赖模块和JDK)。 7) 自动根据车辆位置, 自动聚焦, 调整角度确保车辆在画面正中位置, 保证作业图片拍摄清晰 8) 满足出入库车辆抓拍的需要 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	2	12351.37	24702.74	

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
								暂估价
23	030507016009	自助检斤	1. 名称:自助检斤(含配电模块,不含岗亭) 2. 规格:主频≥2GHz;内存≥16G,支持可扩展;存储≥256GB SSD;自带国产操作系统 19寸触摸屏,分辨率≥1280*1024; 屏幕比例: 5:4 I/O接口: ≥4个 USB3.0, ≥2个 USB2.0, ≥2个 RS-232/422/485接口, ≥4个 RS-232, ≥1个 VGA, ≥1个 HDMI, ≥2个 千兆网口 整机功率: <200W 材质: Q235冷轧钢板, 喷塑工艺 信息读取: 支持RFID或IC卡读取、二代身份证读取、二维码扫描 票据打印: 内置热敏小票打印机, 附带10卷打印纸。 摄像头: 内置≥200万像素摄像头 可挂接不少于2路红外设备、2路道闸、1路读卡器、1路红绿灯信号、1路仪表、多路视频 配备有串口服务器, 提供串口转网络功能, 能够将RS-232/485串口转换成TCP/IP协议网络接口, 并配备电源适配器。 配备有I/O控制器, 提供不低于8路继电器输出, 不低于8路输入, 并配备电源适配器。 防护等级≥IP55。抗电强度:设备电源端与地之间能承受 1500V、50HZ 历时1分钟的耐压试验, 无击穿或飞弧现象。绝缘电阻:设备电源端与地之间绝缘电阻≥500MΩ 静电放电抗扰度试验:按照 GB/T17626.2-2018 规定的试验方法试验等级4级:试验电压:接触放电8kv; 空气放电 15kv, 试验过程中工作应正常。 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	2	44443.78	88887.56	
24	030507008003	桌面识别模块	1. 名称:桌面识别模块 2. 类别:二维: QR CODE、PDF417; 一维: E 支持 Windows(xp\7\8\10), linux, Android, 国产化操作系统等 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	1	646.08	646.08	

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
								暂估价
25	030507016010	地磅道闸	1. 名称:地磅道闸 2. 规格:道闸类型:直杆道闸方向:右向 道闸杆长:4米 运行速度:3秒 机箱材质:冷轧钢 机箱颜色:橙色 遥控距离:≥30m 输入电压:220VAC+10% 电机驱动:交流电机 电机功率:90W 功能特性:支持外接红绿灯警示、外接红外保护、外接地感功能,支持强冷天气 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	4	4114.89	16459.56	
26	030507016011	防砸雷达	1. 名称:防砸雷达 2. 规格:1、雷达检测距离可调,检测宽度可调,操作方便,通用性强; 2、无需学习背景,适应更多复杂现场环境; 采用先进的信号处理技术,可稳定检测到行人和车辆,有效防止“砸车、砸人”事故的发生。 3、采用LED灯指示雷达工作状态,状态更直观。 4、自动记录雷达的配置参数,断电重启后可恢复至之前的工作状态; 5、环境适应性强,检测性能不受电磁干扰、光照、灰尘、雨雪等外界环境影响。 6、具备检测车和人的功能,支持单人过滤。 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	4	1351.3	5405.2	
27	030507016012	地感线圈	1. 名称:地感线圈 2. 规格:含配套车检器、地感线、地面切槽、环氧树脂、防水箱及施工辅材。 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	套	4	1468.72	5874.88	

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
								暂估价
28	030501001003	移动终端	1. 名称:移动终端 2. 规格:1) 处理器: ≥8核, 主频≥2.0GHz 2) 内存: ≥8GB, DDR4 3) 存储: ≥128G 4) 输入/输出接口: 1*Type-A, 1*Type-C, 可扩展WIFI、4G/5G网络 5) 显示屏: ≥10英寸 (采用全平面一体式全面屏设计, 所有交互功能应通过屏幕触控或虚拟手势实现) 6) 显示比例: 16: 10 7) 分辨率: ≥1920*1200 8) 屏幕亮度: ≥300cd/m2 9) 触摸屏: 10点触控 G+G, 硬度≥7H, 支持湿手触摸屏, 手套触摸屏 10) 摄像头: 前置摄像头 ≥500万像素, 后置摄像头 ≥1000万像素 11) 刷卡支持: 符合非接触式IC或RFID (UHF) 卡标准, 预装IC读卡器。 12) 数据采集: 支持一维码/二维码、身份证、指纹等信息的采集、读取; 13、扬声器: 喇叭*2 (不低于2W/8Ω)、听筒 *1、麦克*1 14、开机时间: ≤20秒 15、电池: ≥10000mAh, 续航 ≥7h (播放1080P高清视频, 50%亮度 50%声音), 完成一个标准充电循环 (0%-100%) <3.5小时 16、工作温度: -20℃~60℃ 17、设备配件: 可定制 2点绑带、4点绑带、背板式固定支架、背夹式固定支架、钢化膜、全铝合金桌面支架, 保温包。随机带2点绑带 18、整机结构: 整机外壳防水防尘防摔, 四角圆角设计, 抗撞抗划, 具有高强度和耐磨性, 以抵御外部环境的影响。紧密密封的接口和按钮, 以及坚固的外壳, 为内部组件提供有效的保护。内部配置防水密封和防震垫片, 确保电子元件在恶劣条件下的稳定运行。 19、内嵌值仓、油罐车查验上传、移动智慧终端软件。 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	台	2	6292.14	12584.28	
		分部小计					252334.13	
		基础设施						
29	030502005001	六类屏蔽网线	1. 名称:六类屏蔽网线 2. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	900	6.43	5787	

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
								暂估价
30	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVV3*1.0 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	1000	4.33	4330	
31	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVV3*2.5 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	70	9.36	655.2	
32	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVVP4*1.0 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	m	600	9.38	5628	
33	030502015001	光纤终端盒	1. 名称:光纤终端盒 2. 参数:8口FC/SC/ST 加厚冷轧钢板,材质厚度:0.8MM 抗电强度:<15KV 环境温度:-25° C~40° C 相对湿度:≤85%(+30C) 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	个	1	516.9	516.9	
34	030501010001	光纤收发器	1. 名称:光纤收发器 2. 规格:电信级1个千兆SFP端口SC, 1个千兆RJ45端口 工作温度:-15-80℃ 波长:1310(A) 1550(B) 传输距离3KM 5V2A 3. 其他:满足设计图纸、设计规范书、相关规范、施工及使用要求	对	1	197.85	197.85	
		分部小计					17114.95	
		硬件设备安装、系统集成调试费						
35	030507016013	单机及出入库整体系统调试	单机及出入库整体系统调试	项	1	26000	26000	
		分部小计					26000	
		分部分项合计					305520.44	
		单价措施合计						
合计							305520.44	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能出入库(003)

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
1	031302001001	安全文明施工费			2490.52			
		基本费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1.5	2184.67			
		增加费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	0.21	305.85			
2	031302010001	按质论价	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
3	031302002001	夜间施工	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
4	031302003001	非夜间施工照明	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
5	031302004001	二次搬运	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
6	031302005001	冬雨季施工	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
7	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
8	031302008001	临时设施	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	1.1	1602.09			
9	031302009001	赶工措施	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费	0.03	43.69			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					

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
13	031302013001	特殊施工降效	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
14	031302014001	协管费	分部分项合计+技术措施项目合计-分部分项设备费-技术措施项目设备费					
合计					4136.3			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：智能出入库(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔与现场签证			
合计				

暂列金额明细表

工程名称：智能出入库(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能出入库(003)

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					

计日工表

工程名称：智能出入库(003)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：智能出入库(003)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：智能出入库(003)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	4223.83		4223.83
1.1	社会保险费	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	149781.2	2.4	3594.75
1.2	住房公积金	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	149781.2	0.42	629.08
1.3	环境保护税	分部分项工程+措施项目+其他项目-分部分项设备费-技术措施项目设备费	149781.2		
2	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目+规费-(甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费)/1.01	313880.57	13	40804.47
合计					45028.3

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能出入库(003)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 智能出入库(003)

[illegible]