

中央储备粮淮安直属库有限公司金
湖分公司粮食仓储项目机械、电气
及自动控制（简称“MEC”）工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 中央储备粮淮安直属库有限公
司
（单位盖章）

造价咨询人： 江苏省设备成套股份有限公司
（单位盖章）



2026-02-03

中央储备粮淮安直属库有限公司金湖分
公司粮食仓储项目机械、电气及自动控
制（简称“MEC”）工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 中央储备粮淮安直属库有限
公司
(单位盖章)

江苏省设备成套股份有限公司
江苏省设备成套股份有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： 何伟
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： 黄旭
(签字或盖章)

编 制 人： 包长峰
(造价人员签字盖专用章)
有效期至：2028年12月31日

复 核 人： 周道勇
(造价工程师签字盖专用章)
有效期至：2026年12月31日

编 制 时 间： 2026-02-03

复 核 时 间： 2026-02-04

总 说 明

工程名称：中央储备粮淮安直属库有限公司金湖分公司粮食仓储项目机械、电气及自动控制（简称“MEC”）工程

一、工程概况

项目地址：项目位于淮安市。

本项目包含中央储备粮淮安直属库有限公司金湖分公司粮食仓储项目机械、电气及自动控制（简称“MEC”）工程。

二、工程招标范围

2.1 含中央储备粮淮安直属库有限公司金湖分公司粮食仓储项目机械、电气及自动控制（简称“MEC”）工程等。

2.2 详见招标工程量清单。

2.3 具体招标范围详见招标文件。

三、工程量清单编制依据

3.1 工程招标文件。

3.2 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013 及其 9 本工程量计量规范。

3.3 《江苏省建设工程费用定额》（2014 版）、《江苏省建设工程费用定额（2014）》营改增后调整内容。

3.4 业主提供的相关图纸、业主及设计院的澄清及其他相关资料。

3.5 现行的相关施工规范和验收规范。

3.6 相关图集规范。

3.7 施工现场情况、工程特点及常规施工方案。

3.8 苏建函价〔2019〕178 号省住房城乡建设厅关于建筑业增值税计价政策调整的通知，增值税税金按 9% 税率计取。

3.9 其他的编制依据。

四、工程量清单编制有关说明

1、本项目单价措施清单中所列的脚手架等措施费是参考常规施工方案并结合本项目设计图纸编制的，未列清单但必须或投标人认为必须实施的其他措施项目（如：超高费、高层增加费、垂直运输、大型机械进退场等）投标人可以自行增加，结算时不额外增加相关措施费用。

2、所有法兰连接设备中涉及的法兰和附属部件均考虑在设备及非标制作中，投标人报价时需按情况综合考虑。

3、配电箱包含所有内部元器件，必须满足使用功能要求，具体参数以系统图及技术规格书要求为准。

4、所有电缆及配线均为铜芯。

5、控制室内的所有的 MCC 柜(包括进线柜)、PLC 柜、服务器、工作台、UPS 柜以及安装上述设备所需要的所有的附材的供货和安装调试。

6、MCC 柜到本工程所有生产及输送系统和辅助系统的电气自控系统(已明确者除外)的供货和安装调试。

7、包含且不限于所有设备、溜管、风管、电气设备、桥架等金属体的接地安装及测试工作，具体由投标人根据现场情况布置，并应满足规范、招标方及设计院(技术规格书)的要求。

8、承包商应按技术规格书的要求完成系统的设计、系统硬件设备集成、与中储粮总公司平台的对接，主要设备出厂前的运转检验、软件开发等工作，负责完成设备到现场的运输保管、安装、调试试运转、考核验收，直至招标方签发验收合格证书以及技术资料文件交付、技术培训和售后各项服务，包括虽然在本规格书中未提到，但在本规格书中叙述的用于散粮输送、储存系统和辅助系统正常工作和作业需要的电气自控设备、材料和工作。

9、投标人在报价中应充分考虑所涉及的各项措施费及风险因素后再进行报价。

10、分部分项工程量清单中“项目特征”内容描述不详的，需满足招标文件(含图纸)、清单计价规范、施工验收规范及技术规格书为准。

11、本工程量清单包括分部分项工程量清单、措施项目清单、其他项目清单。凡说明了的工作内容均应包括在报价范围内，清单中未描述到但又是完成该分项工程必须有的工作内容，均应包括在报价范围中。

12、施工现场、交通运输情况及自然地理条件由投标人自行现场勘察，应充分考虑本工程场地现状的特点，可能对工程施工造成的影响并由此增加的费用等，作出考量一并考虑在投标报价中。

13、相关技术规范要求、品牌要求详见技术规格书。

14、本编制说明未提及部分参照相应图集规范按常规考虑，并考虑在投标报价中。

15、所有线路管道、暗盒等，均包含管件、配件、开孔洞、防火封堵、管道开槽、管槽修复，费用综合考虑在综合单价中，结算时不再调整或增加以上费用。

16、所有管道配件(含避让其他系统所需的爬弯)综合考虑计入相应规格管道安装综合单价内，结算时不再调整以上管道配件的含量和单价，同时须采用与管道同品

牌配件。

17、投标人应考虑成品、现场管线、设施保护维护等费用，同时结合现场踏勘情况考虑运输条件及场内运输等一切可能发生的费用，包含在报价中，结算时不增加。

18、安装各系统调试内容，已经列项的按列项报价，未列项的视同已经包含在投标报价之中，结算时不再增加此类费用。列项报价部分需提供相应系统调试报告，若无法提供，则系统调试费用不予结算。

19、清单计量单位为“项”的清单，投标人可根据工程实际与施工组织设计自行考虑报价，该部分为包干费用，结算不调整。

20、投标人在收到工程量清单时须对清单的项目特征描述进行复核，如果本说明提出因设计不详、设计矛盾或招标人的原因对部分做法进行调整的，以本说明为准；如投标人对项目特征复核后认为描述有错误、不完整等情况，须在招标答疑时以书面形式向招标人提出，招标人将书面回复。

五、工程质量、材料、施工等特殊要求

5.1 施工现场、交通运输情况、自然地理条件、环境保护要求等由投标人自行现场勘察。投标人须充分考虑可能对施工、工期、成本及其他造成影响的各类因素，由此增加的费用计入报价。

5.2 投标人为项目顺利实施应采取的合理有效的措施，其费用须计入报价。

5.3 清单及图纸中如述及需要二次深化设计的内容，投标人应在满足规范要求下进行设计深化、方案编制，并经招标人、监理、设计单位同意方可实施。其所有费用（含深化设计费用）须计入报价。

5.4 投标人须对清单各条目进行完整性报价，分部分项工程量清单对工程项目的项目特征及具体做法只做重点描述，详细情况投标人应结合图纸、现场踏勘及自行考虑的措施在组价时综合考虑相关费用，综合单价为完成各清单项目中所有工序工作内容的全部费用（包含但不限于项目特征描述的工艺、做法及各清单的工程内容），清单描述不能作为投标人漏项、漏序的借口。

5.5 本工程混凝土采用商品混凝土，混凝土不论采用何种方式入模（泵送或者非泵送）所有费用均含在综合单价中。

5.6 本工程采用预拌砂浆，采用湿拌还是干拌砂浆，投标人自行考虑。

5.7 工程量清单报价应包括完成招标文件规定的工程量清单项目所需的全部费用，其内涵：①包括分部分项工程费、措施费、其它项目费和规费、税金；②包括完成每分部分项工程所含全部工程内容的费用；③包括完成每项工程内容所需的全部费用；④工程量清单项目中没有体现的，施工中又必须发生的工程内容所需的费用；⑤考虑风险因素而调整的费用；⑥因招标人在招标文件中的要求而发生的费用。

5.8 投标人应对图纸内容和清单中的每一个项目进行报价（包括综合单价及合

价），如漏报或少报项目，则视为其费用已含在其它项目的综合单价或合价中，结算时不调整。

5.9 人工费参照“苏建函价（2025）273 号省住房城乡建设厅关于发布建设工程人工工资指导价的通知”精神，投标人结合企业自身情况自主报价。

5.10 因避免工程质量通病而采取的施工做法及施工措施须考虑并计入报价。

5.11 水平及垂直孔洞均应预留，封堵费用须计入报价。

5.12 在施工期间，坑内采取明沟、集水井、降水井等降水、排水措施，相关费用投标人在报价中综合考虑。

5.13 承包人自行采购材料及设备时，须满足品质要求，考虑价格涨落，自主报价。

5.14 承包人应充分考虑专业分包项目配合费，并承诺中标后做好配合工作，如不在报价书中不包括则被理解为优惠而不收取相关费用。

5.15 对招标人所列的措施项目，投标人可根据工程实际与施工组织设计自行考虑可能发生费用。结算时，承包人不得以招标工程措施项目清单缺项为由要求新增措施项目。

5.16 其余应结合有效设计图纸、施工招标文件、清单总说明、营改增的相关文件规定等要求进行报价。

六、其他需要说明的问题

6.1 其他详见招标文件中相应部分条款描述。

6.2 工程特点、构造、参数、施工工艺、材料的要求等详见图纸。

6.3 本项目设置暂列金，金额详见招标清单；

6.4 本项目设置总承包服务费，总承包服务费费率 1%固定，不可竞争，投标人必须要按 1%费率进行报价，否则视同含在投标报价之中。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（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
		一、输送设备						
1	040602001001	格栅	1. 材质: 格栅 2. 规格: 5.45m×4.7m 3. 液压翻板 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	2			
2	040602001002	活页避尘装置	1. 材质: 活页避尘装置 2. 规格: 5.45m×4.7m 3. 液压翻板 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	2			
3	040602001003	钢锥斗	1. 材质: 钢锥斗 2. 设备编号: H101/102 3. 规格: 5.45m×4.7m-1.5m×1.514m, H=2.8 4. 液压翻板 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	2			
4	030503008001	电动闸门	1. 名称: 电动闸门 2. 设备编号: EG101/102 3. 规格: 1500*1514, 双向 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
5	030503008002	手动闸门	1. 名称: 手动闸门 2. 设备编号: HG101/102 3. 规格: 1500*1514, 双向 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
6	030106002001	刮板输送机	1. 名称: 刮板输送机 2. 设备编号: C101 3. 型号: TGSS63 侧向进料, L=20M 4. 产量(t/h): 300 5. 变频 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
7	030113015001	溜管除铁器	1. 名称: 溜管除铁器 2. 设备编号: MS102 3. 规格: 非标制作 4. 产量(t/h): 300 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
8	030106001001	斗式提升机	1. 名称: 斗式提升机 2. 设备编号: E102 3. 型号: TDTG 80/56 H=23m 4. 产量(t/h): 300 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	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
9	030106002002	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB103 3. 型号:B=800, L=11.7m, 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
10	030106001002	斗式提升机	1. 名称:斗式提升机 2. 设备编号:E104 3. 型号:TDTG 80/56 H=53.70m 4. 产量(t/h):300 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
11	030503008003	气动三通阀门	1. 名称:气动三通阀门 2. 设备编号:PV104 3. 规格:400*400 斜三通 45° 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
12	040602001004	清理筛	1. 材质:清理筛 2. 设备编号:QS105 3. 产量(t/h):300 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
13	030503008004	气动三通阀门	1. 名称:气动三通阀门 2. 设备编号:PV105 3. 规格:400*400 斜三通 45° 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
14	030106001003	斗式提升机	1. 名称:斗式提升机 2. 设备编号:E106 3. 型号:TDTG 80/56 H=25.5m 4. 产量(t/h):300 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
15	030106002003	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB201 3. 型号 :B=800, L=28.8m, H=4.91m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
16	030503008005	气动四通阀门	1. 名称:气动四通阀门 2. 设备编号:PV201.1 3. 规格:400*400 斜四通 45° 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
17	030503008006	气动三通阀门	1. 名称:气动三通阀门 2. 设备编号:PV201.2 3. 规格:400*400 斜三通 45° 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	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	030503008007	气动三通阀门	1. 名称:气动三通阀门 2. 设备编号:PV202-PV232 3. 规格:400*400 斜三通 45° 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	8			
19	030106002004	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB202 3. 型号 :B=800, L=30.4m, H=4.2m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
20	030106002005	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB203 3. 型号 :B=800, L=29.6m, H=4.1m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
21	030106002006	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB211, 231 3. 型号 :B=800, L=34.60m, H=3.46m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
22	030106002007	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB221 3. 型号 :B=800, L=32.60m, H=2.45m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
23	030106002008	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB212-232 3. 型号 :B=800, L=30.4m, H=4.29m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	3			
24	030106002009	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB213-233 3. 型号 :B=800, L=25.32m, H=1.1m 4. 产量(t/h):300 5. 头、尾部清灰 6. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	3			

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	030702001001	仓顶手动伸缩溜管	1. 名称: 仓顶手动伸缩溜管 2. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	12			
26	030702001002	手动气密盖板	1. 名称: 手动气密盖板 2. 规格: 400×400 3. 保温 4. 仓顶 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	12			
27	030702001003	灰杂仓	1. 名称: 灰杂仓 2. 设备编号: H301, H302 3. 规格: D=1.8M/1.9M, H=9M, 具体尺寸详见大样图 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
28	030702001004	缝包机	1. 名称: 缝包机 2. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
29	030702001005	溜槽装车系统	1. 名称: 溜槽装车系统 2. 不锈钢, 含电动翻转装置 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
30	030701002001	高压脉冲除尘器	1. 名称: 高压脉冲除尘器 2. 设备编号: F101-102 3. 规格: LYDZG130-2400A 4. 含检修平台、无焰泄爆装置 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
31	030106002010	刮板输送机	1. 名称: 刮板输送机 2. 设备编号: C301 3. 型号: TGSS25, L=9.3M 4. 产量 (t/h): 10 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
32	030108001001	离心风机	1. 名称: 离心风机 2. 设备编号: FA101-102 3. 规格: TLGP-LY/-37, 右旋 4. 出风口配消音器, 进风口气动蝶阀 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
33	030108001002	除尘风网	1. 名称: 除尘风网 2. 设备编号: FW101-102 3. 含管道、闸阀门等 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	2			
34	030108001003	卸粮坑立式吸风罩	1. 名称: 卸粮坑立式吸风罩 2. 规格: 1400x2300 3. 压力门式 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	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
35	030503008008	隔爆阀	1. 名称:隔爆阀 2. 规格:与脉冲除尘器进口管道配套 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	4			
36	030701002002	高压脉冲除尘器	1. 名称:高压脉冲除尘器 2. 设备编号:F103 3. 规格:LYDZG240-1800A 4. 含检修平台、无焰泄爆装置 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
37	030108001004	离心风机	1. 名称:离心风机 2. 设备编号:FA103 3. 规格:TLGF-LY/-45, 右旋 4. 出风口配消音器, 进风口气动蝶阀 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
38	030702001006	刹克龙	1. 名称:刹克龙 2. 设备编号:SK105 3. 规格:下旋55型, 2- Φ 900 4. 含16L关风机 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
39	030108001005	除尘风网	1. 名称:除尘风网 2. 设备编号:FW103 3. 含管道, 闸阀门等 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
40	030701002003	高压脉冲除尘器	1. 名称:高压脉冲除尘器 2. 设备编号:F104 3. 规格:LYDZG168-2400A 4. 含检修平台、无焰泄爆装置 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
41	030108001006	离心风机	1. 名称:离心风机 2. 设备编号:FA104 3. 规格:TLGF-LY/-37, 左旋 4. 出风口配消音器, 进风口气动蝶阀 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
42	030108001007	除尘风网	1. 名称:除尘风网 2. 设备编号:FW104 3. 含管道, 闸阀门等, 还有15台气动蝶阀 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
43	030503008009	手动气密闸门	1. 名称:手动气密闸门 2. 规格:350 \times 550 3. 产量(t/h):100 4. 低位侧壁发放, 3台/仓 5. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	36			

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
44	030503008010	电动气密闸门	1.名称:电动气密闸门 2.规格:400×400 3.产量(t/h):300 4.高位侧壁发放,2台/仓 5.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	24			
45	030702001007	抑尘料斗	1.名称:抑尘料斗 2.规格:TCYC300A 3.高位侧壁发放,2台/仓 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	24			
46	030110003001	空压系统	1.名称:空压系统 2.6.3m ³ /min,0.8Mpa 3.空压机一用一备,相应配套储气罐,冷干机,精密过滤器,阀门,管道等 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
47	030110003002	空压管路系统	1.名称:空压管路系统 2.型号:不锈钢无缝钢管DN25/32/40/50等 3.含管件/阀门/软管/支吊架等,详见图纸。 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
48	030108003001	轴流通风机	1.名称:轴流风机 2.规格 :Q=12000m ³ /h,H=200Pa,(T35-11-5.6) 3.含风机固定支架,防虫防鼠网,防雨罩等,地坑排风 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
49	040602001005	阀控式防分级装置	1.材质:阀控式防分级装置 2.规格:1套/仓 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	12			
50	030307005001	非标制作	1.名称:非标制作 2.含设备钢平台,溜管,变径接口等 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
51	040702001001	真空清扫	1.规格、型号:真空清扫 2.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
52	030503008011	手动闸门	1.名称:手动闸门 2.规格:500*500 3.用于杂质仓出料口 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
		分部小计						
		分部分项合计						
15	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	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	
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（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						
		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				
		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				
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					
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					
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					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（001）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	491359.21		
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	491359.21		

暂列金额明细表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（001）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	491359.21	
合计			491359.21	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（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：机械设备工程（输送工艺）(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：机械设备工程（输送工艺）（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)
1	总承包服务费	27890118.25	洞口微膨胀混凝土填补及粉刷，周边粉刷修补、工程实施所需要的场内垂直、水平运输等配合工作及所有零星修补工作，同时子项单位的资料汇总，提交档案馆等相关工作，仓储MEC的各种预埋件的预埋及洞口预留工作。	项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（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			
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		2.4	
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		0.42	
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			
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		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：机械设备工程（输送工艺）（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									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电控工程（输送控制系统）（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
		1. 电控系统						
1	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:进线柜 2. 规格:GGD固定柜 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
2	030404009001	低压电容器柜	1. 名称:补偿柜 2. 规格:GGD固定柜 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
3	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:MCC柜 2. 规格:GGD固定柜 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	10			
4	030404017001	配电箱	1. 名称:检修电源箱 2. 规格:BM(D)X52-gC 304不锈钢外壳 粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	15			
5	030408001001	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-3x70+2x35 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	120			
6	030408001002	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-3x50+2x25 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	280			
7	030408001003	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-3x35+1x16 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	335			
8	030408001004	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-3x25+2x16 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	260			
9	030408001005	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-5x16 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	575			
10	030408001006	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-5x10 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	20			

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
11	030408001007	电力电缆	1.名称:电缆 2.规格:ZR-YJV22-4x10 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	2995			
12	030408001008	电力电缆	1.名称:电缆 2.规格:ZR-YJV22-4x4 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	85			
13	030408001009	电力电缆	1.名称:电缆 2.规格:ZR-YJV22-5x2.5 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	110			
14	030408001010	电力电缆	1.名称:电缆 2.规格:ZR-YJV22-4x2.5 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	10075			
15	030408001011	电力电缆	1.名称:电缆 2.规格:ZR-YJV22-3x2.5 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	335			
16	030411001001	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC100 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	120			
17	030411001002	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC80 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	875			
18	030411001003	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC65 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3675			
19	030411001004	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC40 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	10495			
20	030411001005	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC32 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	450			

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	030411003001	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:热镀锌梯形 800*200 3. 接地方式:在桥架连接 处编织铜带跨接,作等电 位连接 4. 含伸缩节、弯头及三通 等 5. 水平敷设及垂直安装综 合考虑 6. 带保护盖 7. 含支吊架 8. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	90			
22	030411003002	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:热镀锌梯形 600*200 3. 接地方式:在桥架连接 处编织铜带跨接,作等电 位连接 4. 含伸缩节、弯头及三通 等 5. 水平敷设及垂直安装综 合考虑 6. 带保护盖 7. 含支吊架 8. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	190			
23	030411003003	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:热镀锌梯形 400*200 3. 接地方式:在桥架连接 处编织铜带跨接,作等电 位连接 4. 含伸缩节、弯头及三通 等 5. 水平敷设及垂直安装综 合考虑 6. 带保护盖 7. 含支吊架 8. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	30			
24	030411003004	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:热镀锌梯形 300*200 3. 接地方式:在桥架连接 处编织铜带跨接,作等电 位连接 4. 含伸缩节、弯头及三通 等 5. 水平敷设及垂直安装综 合考虑 6. 带保护盖 7. 含支吊架 8. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	320			

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	030411003005	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:热镀锌梯形 300*100 3. 接地方式:在桥架连接 处编织铜带跨接,作等电 位连接 4. 含伸缩节、弯头及三通 等 5. 水平敷设及竖直安装综 合考虑 6. 带保护盖 7. 含支吊架 8. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	260			
26	030411003006	桥架	1. 名称:电缆桥架 2. 规格:热镀锌梯形 200*100 3. 接地方式:在桥架连接 处编织铜带跨接,作等电 位连接 4. 含伸缩节、弯头及三通 等 5. 水平敷设及竖直安装综 合考虑 6. 带保护盖 7. 含支吊架 8. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	30			
27	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:本项目涉及的各 种规格 3. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	项	1			
28	030409002001	接地母线	1. 名称:接地干线 2. 规格:热镀锌扁钢- 25x4mm 3. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	m	1000			
		分部小计						
		2. 控制系统						
29	030904016001	PLC电源	1. 名称:PLC电源 2. 模块化电源 IC695PSD040 3. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	块	6			
30	030404004003	PLC处理器	1. 名称:PLC处理器 2. 规格:CPU单元 IC695CPE400 64M 3. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	块	2			
31	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:以太网模块 2. 规格:10/100M IC695ETM001 3. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	块	2			
32	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:总线模块 2. 规格:4口 IC695CMM004 3. 满足招标文件、图纸设 计、施工验收规范及项目 技术规格书等要求	块	5			

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
33	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:通讯模块 2.规格:IC695PBM300 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	2			
34	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:通讯模块 2.规格:IC695PNS001 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	5			
35	030904008005	模块(模块箱)	1.名称:模拟量输入模块 2.规格:8点 4~20mA输入 IC695ALG628 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	2			
36	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:开关量输入模块 2.规格:32点 DC24V输入 IC694MDL660 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	28			
37	030904008007	模块(模块箱)	1.名称:开关量输出模块 2.规格:32点 DC24V输出 IC694MDL754 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	6			
38	030904008008	模块(模块箱)	1.名称:空槽模块 2.规格:IC694ACC310 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	15			
39	030904008009	模块(模块箱)	1.名称:I0端子 2.规格:IC694TBB032 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	块	30			
40	030904016002	PLC底板	1.名称:PLC底板 2.主机架底板 12槽 IC695CHS012 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
41	030904016003	PLC底板	1.名称:PLC底板 2.扩展机架底板 12槽 IC695CHS012 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	4			
42	030904016004	PLC辅助设备	1.名称:PLC辅助设备 2.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
43	030904016005	编程电缆	1.名称:编程电缆 2.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	条	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
44	030404017002	配电箱	1.名称:电源柜 2.规格:800x600x2200 3.基础形式、材质、规格:详见图纸 4.接线端子材质、规格:详见图纸 5.端子板外部接线材质、规格:详见图纸 6.安装方式:详见图纸 7.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
45	030404017003	配电箱	1.名称:UPS柜 2.规格:800x1000x2200 3.基础形式、材质、规格:详见图纸 4.接线端子材质、规格:详见图纸 5.端子板外部接线材质、规格:详见图纸 6.安装方式:详见图纸 7.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
46	030404017004	配电箱	1.名称:PLC柜 2.规格:800x600x2200 3.基础形式、材质、规格:详见图纸 4.接线端子材质、规格:详见图纸 5.端子板外部接线材质、规格:详见图纸 6.安装方式:详见图纸 7.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
47	030404017005	配电箱	1.名称:继电器柜 2.规格:800x600x2200 3.基础形式、材质、规格:详见图纸 4.接线端子材质、规格:详见图纸 5.端子板外部接线材质、规格:详见图纸 6.安装方式:详见图纸 7.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
48	030404017006	配电箱	1.名称:现场操作箱(含元器件) 2.规格:B XK 不锈钢304 粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3.基础形式、材质、规格:详见图纸 4.接线端子材质、规格:详见图纸 5.端子板外部接线材质、规格:详见图纸 6.安装方式:详见图纸 7.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	42			
49	030904016006	备用电源及电池主机(柜)	1.名称:不间断电源 2.MTT-10KVA 1小时 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	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
50	030504001001	服务器	1. 名称:热备实时监控服务器 2. 规格: Intel至强, 32G内存, 2T硬盘 x5, 27LCD 3. RAID5硬盘冗余 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
51	030501001001	输入设备	1. 名称:操作终端 2. 规格: i7, 16G, 2TB+512GB SSD, 27LCD 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	3			
52	030501001002	输入设备	1. 名称:工程师站 2. 规格: i7, 16G, 2TB+512GB SSD, 27LCD 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
53	030501012001	交换机	1. 名称:工业以太网交换机 2. 功能:16口 10/100M 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
54	030501012002	网络安装附件	1. 名称:网络安装附件 2. 功能:线缆 接头等 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
55	030501001003	输入设备	1. 名称:操作系统 2. 规格: Windows2012 Servers R2, 中文版 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	2			
56	030501001004	输入设备	1. 名称:终端操作系统 2. 规格: Windows10, 64位旗舰版 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	6			
57	030501001005	输入设备	1. 名称:PLC编程软件 2. 规格: PLC配套, 支持多种编程语言 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
58	030501001006	输入设备	1. 名称:服务器监控软件(iFix) 2. 规格: 网络版无限点开发版 带冗余功能 IF2024PDUNLCN-S 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
59	030501001007	输入设备	1. 名称:服务器监控软件(iFix) 2. 规格: 网络版无限点运行版 带冗余功能 IF2024PRUNLCN-S 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	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
60	030501001008	输入设备	1.名称:客户端监控软件(iFix) 2.规格:网络版客户端开发版 IC2024THDCN 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
61	030501001009	输入设备	1.名称:客户端监控软件(iFix) 2.规格:网络版客户端运行版 IC2024THRCN 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	6			
62	030501001010	输入设备	1.名称:数据库软件 2.规格:SQL Server 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
63	030501001011	输入设备	1.名称:软件开发 2.规格:监控软件开发编程 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
64	030404004004	信息化管理系统对接费用	1.名称:信息化管理系统对接费用 2.规格:定制,满足信息化系统的对接要求,配合信息化系统的管控需求。 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
65	031101028001	维护终端、打印机、话务台告警设备	1.名称、类别:打印机 2.规格:A3,激光彩色 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
66	030404015001	控制台	1.名称:控制台 2.规格:定制 MT-R-D4 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
67	030404015002	终端座椅	1.名称:终端座椅 2.规格:人体工学 MT-R-D4 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
68	030404015003	文件柜	1.名称:文件柜 2.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
69	080606002001	监视器(屏、墙)	1.名称:液晶拼接屏 2.规格:55"液晶拼接屏 3x5布置 <1mm拼缝 3.自带装饰墙体 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
70	030904014001	无线对讲机	1.规格、线制:无线对讲机 2.工业级 防爆型 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	20			

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
71	030503006001	高料位	1.名称:高料位 2.规格:电容式 FTC262 粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	支	2			
72	030503006002	低料位	1.名称:低料位 2.规格:电容式 FTC260 粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	支	2			
73	030503006003	3D料位器	1.名称:3D料位器 2.规格:粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	支	24			
74	030904004001	警铃	1.名称:警铃 2.规格:粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	个	18			
75	030402006001	斗提机拉绳开关	1.名称:斗提机拉绳开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	3			
76	030402006002	张紧限位开关	1.名称:张紧限位开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	18			
77	030402006003	堵料检测开关	1.名称:堵料检测开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	18			
78	030402006004	失速检测开关	1.名称:失速检测开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	18			
79	030402006005	断链检测开关	1.名称:断链检测开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	2			
80	030402006006	跑偏开关	1.名称:跑偏开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	38			
81	030402006007	拉绳开关	1.名称:拉绳开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	30			
82	030402006008	气压开关	1.名称:气压开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	13			
83	030402006009	闸阀门限位开关	1.名称:闸阀门限位开关 2.型号:粉尘防爆Ex tb型 3.外设可拆卸防雨罩	组	76			
84	030503006004	脉冲除尘器现场监控仪	1.名称:脉冲除尘器现场 监控仪 2.规格:压差\温度报警 粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	支	4			

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
85	030503006005	压差传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3. 详细参数按除尘器要求 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	支	4			
86	030503006006	温度传感器	1. 名称:温度传感器 2. 规格:粉尘防爆 Ex tb IIIC T80 Db 3. 详细参数按除尘器要求 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	支	4			
87	030411004001	配线	1. 名称:总线电缆 2. 规格:屏蔽双绞线 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	2650			
88	030408002001	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-24x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3015			
89	030408002002	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-16x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	290			
90	030408002003	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-14x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	120			
91	030408002004	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-12x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	110			
92	030408002005	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-10x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3025			
93	030408002006	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-8x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	445			
94	030408002007	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-7x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3000			
95	030408002008	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KVV22-4x1.5 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	7575			

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
96	030408002009	控制电缆头	1.名称:阻燃铠装控制电缆头 2.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	项	1			
97	030411001006	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC80 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3015			
98	030411001007	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC65 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3545			
99	030411001008	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC50 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3445			
100	030411001009	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC40 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	7575			
101	030701003001	空调器	1.名称:MCC\控制室空调 2.规格:5P变频柜机 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	3			
		分部小计						
		3. 光纤测温系统						
102	030501001012	光纤测温终端	1.名称:光纤测温终端 2.规格:i7, 16G, 2TB+512GB SSD, 27LCD 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
103	030501001013	测温软件	1.名称:分布式光纤测温系统软件 2.规格:可视化界面 显示各测点温度\报警\故障等 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
104	030501001014	分布式光纤测温主机	1.名称:分布式光纤测温主机 2.规格:FT1000 5km/4通道 SIL3安全认证 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
105	080606002002	显示器	1.名称:显示器 2.规格:LCD 19.5" 3.机柜内设置 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	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
106	030502001001	机柜	1.名称:分布式测温系统机柜 2.规格:600x1000x2200 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
107	030502015001	终端盒	1.终端盒 2.12芯, ODF子框 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	个	1			
108	030411006001	接续盒	1.名称:接续盒 2.规格:定制 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	个	18			
109	030408002010	测温光纤	1.名称:测温光纤 2.规格:铠装测温专用 3.含电机测温光缆夹具(KYD-TGJU 定制不锈钢夹具) 4.滚筒测温光缆夹具(KYD-GTJU 定制不锈钢夹具) 5.壳体测温光缆夹具(KYD-YTJU 定制不锈钢夹具) 6.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	3318			
110	030411001010	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC20 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	1078			
111	030411001011	镀锌钢管安装板	1.名称:镀锌钢管安装板 2.规格:DN20 3.含U型卡 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	个	719			
112	031003009001	波纹软管	1.类型:波纹软管 2.规格、压力等级:不锈钢304 DN20 3.含波纹软管接头 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	根	561			
113	030411004002	光纤测温系统构成所需的其他辅材及安装	1.名称:光纤测温系统构成所需的其他辅材及安装 2.固定扎丝、自攻螺丝、扎带等 3.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	项	1			
		分部小计						
		4. 生产工业电视监控系统						
114	030507008001	粉尘防爆红外高清彩色网络摄像机	1.名称:粉尘防爆红外高清彩色网络摄像机 2.类别:1080P 0.01Lux Ex tb IIIC T80 Db IP67 3.粉尘防爆外壳 4.满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	22			

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
115	030502001002	网络硬盘录像机	1. 名称:网络硬盘录像机 2. 规格:24路 10TBx4硬盘 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
116	030507014001	主控键盘	1. 名称:主控键盘 2. 规格:录像机附带 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
117	030505011001	监视器	1. 名称:监视器 2. 规格:27"LCD 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
118	030501012003	交换机	1. 名称:POE交换机 2. 功能:24路 与摄像机兼容 3. 设于监控柜 4. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
119	030409010001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 规格:视频信号型 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	个	22			
120	030502007001	视频线	1. 名称:视频线 2. 规格:6类屏蔽双绞线 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	2200			
121	030411001012	配管	1. 名称:热镀锌焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	m	500			
122	030502001003	机柜、机架	1. 名称:监控机柜 2. 规格:42U 800x600x2200 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	台	1			
123	030411004003	配套附件	1. 名称:配套附件 2. 型号:线路接头、固定件等 3. 满足招标文件、图纸设计、施工验收规范及项目技术规格书等要求	套	1			
		分部小计						
		分部分项合计						
15	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电控工程（输送控制系统）（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						
		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				
		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					
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					
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					
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					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电控工程（输送控制系统）（002）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	230742.51		
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	230742.51		

暂列金额明细表

工程名称：电控工程（输送控制系统）（002）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	230742.51	
合计			230742.51	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电控工程（输送控制系统）（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：电控工程（输送控制系统）（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：电控工程（输送控制系统）（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：电控工程（输送控制系统）（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			
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		2.4	
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		0.42	
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			
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		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：电控工程（输送控制系统）（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									

