

招标工程量清单

招 标 人： 中央储备粮宿迁直属库有限公司

(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年02月11日

招标工程量清单

招标人：中央储备粮宿迁直属库有限公司
(单位盖章)

造价咨询人：江苏省设备成套股份有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：冯军歌
(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)

复核人：周道勇
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2026年02月09日

复核时间：2026年02月11日

中央储备粮宿迁直属库有限公司仓
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： 中央储备粮宿迁直属库有限公司
(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)



2026-02-09

中央储备粮宿迁直属库有限公司仓储
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： 中央储备粮宿迁直属库有限
公司
(单位盖章)

造 价 咨 询 人： 江苏省设备成套股份有限公
司
(单位资质专用章)



法 定 代 表 人
或 其 授 权 人： 冯军歌
(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


复 核 人： 周道勇


编 制 时 间： 2026-02-09

复 核 时 间： 2026-02-11

总 说 明

工程名称：中央储备粮宿迁直属库有限公司仓储项目机械、电气及自动控制（简称“MEC”）工程

一、工程概况

项目地址：项目位于宿迁市。

本项目包含中央储备粮宿迁直属库有限公司仓储项目机械、电气及自动控制（简称“MEC”）工程。

二、工程招标范围

2.1 含中央储备粮宿迁直属库有限公司仓储项目机械、电气及自动控制（简称“MEC”）工程。

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（浅圆仓接发工艺）（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
		浅圆仓接发工艺						
1	030106002001	双气垫皮带输送机	1. 名称:双气垫皮带输送机 2. 设备编号:AB01 3. 型号 :L=26.03(m),H=2.665(m) 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			
2	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:AB19 3. 型号 :L=26.03(m),H=2.665(m) 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			
3	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:AB02、AB08、AB14 3. 型号 :L=30.55(m),H=3.670(m) 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			
4	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:AB07 3. 型号 :L=35.10(m),H=3.620(m) 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			
5	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:AB20 3. 型号 :L=35.10(m),H=3.620(m) 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			
6	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:AB13 3. 型号 :L=36.27(m),H=0.585(m) 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
7	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:AB03~AB06、AB09~AB12、AB15~AB18 3. 型号:L=31.05(m),H=3.735(m),Q=300(t/h) 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	15			
8	030701002001	插入式布袋除尘器	1. 名称:插入式布袋除尘器 2. 设备编号:CM01~CM20 3. 规格:风量3500m ³ /h, 配套双气垫皮带机使用 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	21			
9	030503008001	仓顶进粮口活动套管	1. 名称:仓顶进粮口活动套管 2. 规格:400*400(mm) 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	18			
10	030503008002	低料位闸门	1. 名称:低料位闸门 2. 规格:350*350(mm) 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	54			
11	030503008003	高料位闸门	1. 名称:高料位闸门 2. 规格:350*600(mm) 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	36			
12	030503008004	可调节电动闸门	1. 名称:可调节电动闸门 2. 规格:350*350(mm) 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	36			
13	030503008005	气动三通	1. 名称:气动三通 2. 规格:400*400(mm) 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	19			
14	040602001001	抑尘斗(侧进料)	1. 材质:抑尘斗(侧进料) 2. 规格:200t/h 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	36			
15	030113015001	雷达料位器	1. 名称:雷达料位器 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	18			
16	030113015002	机械料位器	1. 名称:机械料位器 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	18			
17	030113015003	阀控式布料器	1. 名称:阀控式布料器 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	18			

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	030113015004	侧壁高位发放溜管(加衬)	1.名称:侧壁高位发放溜管(加衬) 2.规格:净尺寸:350x350(mm) 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	36			
19	030307005001	非标制作	1.名称:非标制作 2.含设备检修平台、二次栈桥、爬梯、驱动支撑、设备连接件等 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			
20	030106002008	埋刮板输送机(变频控速)	1.名称:埋刮板输送机(变频控速) 2.设备编号:G01 3.型号:TGSS63, L=11.970(m), H=0.000(m), Q=300(t/h) 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			
21	030106001001	斗式提升机	1.名称:斗式提升机 2.设备编号:E01 3.型号:TDTG80/56, H=18.20m, Q=300(t/h) 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			
22	030106002009	埋刮板输送机	1.名称:埋刮板输送机 2.设备编号:G02 3.型号:TGSS63, L=7.79(m), H=0.000(m), Q=300(t/h) 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			
23	030108001001	离心风机(防爆、降噪型)	1.名称:离心风机(防爆、降噪型) 2.设备编号:CF01~CF02 3.规格:4-72II-No5.7A, Q=22340m ³ /h, H=3065Pa, n=2900rpm 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			
24	030701002002	脉冲布袋除尘器	1.名称:脉冲布袋除尘器 2.设备编号:M01~M02 3.规格:TBLM186-2400 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			
25	030503008006	隔爆阀	1.名称:隔爆阀 2.设备编号:适配风管直径:D700 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			
26	030207002001	消音器	1.名称、型号:消音器 2.适配风管直径:D700 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			

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
27	030108001002	风网管件	1.名称:风网管件 2.含风网管道以及蝶阀等 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	2			
28	040602001002	钢格栅	1.材质:钢格栅 2.规格:4.6x5.6(m) 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	2			
29	040602001003	避尘装置	1.材质:避尘装置 2.规格:4.6x5.6(m) 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	2			
30	040602001004	地坑下料斗	1.材质:地坑下料斗 2.规格:4.6x5.6x2.55(m) 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	2			
31	040602001005	可拆卸永磁板	1.材质:可拆卸永磁板 2.规格:产量300t/h 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			
32	040602001006	杂质箱	1.材质:杂质箱 2.规格:600mm*700mm 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			
33	030307005002	非标制作	1.名称:非标制作 2.含设备检修平台、二次栈桥、爬梯、驱动支撑、设备连接件等 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			
34	030106001002	斗式提升机	1.名称:斗式提升机 2.设备编号:E02 3.型号:TDTG80/56,H=22.20m,Q=300(t/h) 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			
35	030106001003	斗式提升机	1.名称:斗式提升机 2.设备编号:E03 3.型号:TDTG80/56,H=35.7m,Q=300(t/h) 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			
36	030106001004	斗式提升机	1.名称:斗式提升机 2.设备编号:E04 3.型号:TDTG80/46,H=42.20m,Q=200(t/h) 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			
37	040602001007	分料器	1.材质:分料器 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			

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
38	040602001008	组合式清理筛	1. 材质:组合式清理筛 2. 设备编号:ZS01 3. 规格:8X142DDCS, Q=300(t/h) 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			
39	030701002003	沙克龙(旋风除尘器)	1. 名称:沙克龙(旋风除尘器) 2. 设备编号:SKL01~SKL02 3. 规格:外筒直径D=1.000m, 含16L关风器 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			
40	030108001003	离心风机(防爆、降噪型)	1. 名称:离心风机(防爆、降噪型) 2. 设备编号:CF03 3. 规格:4-72II-No5.7A, Q=22340m ³ /h, H=3065Pa, n=2900rpm 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			
41	030701002004	脉冲布袋除尘器	1. 名称:脉冲布袋除尘器 2. 设备编号:M03 3. 规格:1BLM186-2400 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			
42	030503008007	隔爆阀	1. 名称:隔爆阀 2. 设备编号:适配风管直径: D700 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			
43	030207002002	消音器	1. 名称、型号:消音器 2. 适配风管直径: D700 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			
44	030108001004	风网管件	1. 名称:风网管件 2. 规格:含蝶阀、三通、弯头等 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	台	1			
45	040602001009	杂质仓	1. 材质:杂质仓 2. 规格:半径1.8m, 高7.185m 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			
46	040602001010	杂质箱	1. 材质:杂质箱 2. 规格:600mm*700mm 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			
47	030113015005	接收线溜管(加衬)	1. 名称:接收线溜管(加衬) 2. 规格:净尺寸: 400x400(mm) 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
48	030113015006	杂质溜管	1. 名称:杂质溜管 2. 规格:Φ200(mm) 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			
49	030503008008	气动三通	1. 名称:气动三通 2. 规格:400*400(mm) 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			
50	030503008009	手动闸门	1. 名称:手动闸门 2. 规格:200(mm) 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			
51	040602001011	真空清扫装置	1. 材质:真空清扫装置 2. 含清扫管道以及清扫阀门以及末端清扫阀等 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			
52	030108001005	离心风机(防爆、降噪型)	1. 名称:离心风机(防爆、降噪型) 2. 设备编号:CF04 3. 规格:4-72II-No4.5A 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			
53	030701002005	脉冲布袋除尘器	1. 名称:脉冲布袋除尘器 2. 设备编号:M04 3. 规格:TBLM104-2000 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			
54	030503008010	隔爆阀	1. 名称:隔爆阀 2. 设备编号:适配风管直径:D420 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			
55	030207002003	消音器	1. 名称、型号:消音器 2. 适配风管直径: D420 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			
56	030108001006	风网管件	1. 名称:风网管件 2. 规格:含蝶阀、三通、弯头等 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	台	1			
57	040602001012	可拆卸永磁板	1. 材质:可拆卸永磁板 2. 规格:Q=200(t/h) 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			
58	030503008011	手动闸门	1. 名称:手动闸门 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			

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
59	040602001013	进料斗	1. 材质:进料斗 2. 规格 :3.5m×1.5m×1.5m 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			
60	030307005003	非标制作	1. 名称:非标制作 2. 含设备检修平台、二次栈桥、爬梯、驱动支撑、设备连接件等 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			
61	030110003001	空压机	1. 名称:空压机 2. 排气量 ≥10.5m ³ /min, 0.7Pa 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	台	2			
62	030110003002	冷冻式干燥器	1. 名称:冷冻式干燥器 2. 空气处理量 ≥11m ³ /min, 0.7Pa 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	台	2			
63	030110003003	储气罐含附件	1. 名称:储气罐含附件 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			
64	030110003004	空压管路系统	1. 名称:空压管路系统 2. 含阀门/软管/支吊架等 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	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：机械设备工程（浅圆仓接发工艺）(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（浅圆仓接发工艺）(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	674787.33		
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	674787.33		

暂列金额明细表

工程名称：机械设备工程（浅圆仓接发工艺）(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	674787.33	
合计			674787.33	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：机械设备工程（浅圆仓接发工艺）(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（浅圆仓接发工艺）(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（浅圆仓接发工艺）(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	34161127.41	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（浅圆仓接发工艺）(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		0.1	
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（浅圆仓接发工艺）(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. MCC柜等电气设备						
1	030404004001	MCC进线柜(1600A)	1. 名称:MCC进线柜(1600A) 2. 规格:固定柜, 800x1000x2200; 框架结构、门板、安装底板均采用≥2mm热镀锌板或者覆铝锌板, 柜壳表面静电环氧粉末喷塑; 满足图纸、设计说明及规范要求; 3. 基础型钢形式、规格:槽钢基础 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	030404004002	MCC柜	1. 名称:MCC柜 2. 规格:抽屉柜, 800x1000x2200; 9台电动机调试、现场4个70平方以下电缆头制作、现场8个35平方以下电缆头制作、现场24个10平方以下电缆头制作等费用。 3. 基础型钢形式、规格:槽钢基础 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	13			
3	030404004003	2500A母线及始端箱	1. 名称:2500A母线及始端箱 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			
4	030404017001	现场发放闸门控制箱	1. 名称:现场发放闸门控制箱 2. 规格:304不锈钢, 粉尘防爆Ex tD IIIB T145°C Db满足图纸、设计说明及规范要求; 含1个回路的现场送配电系统调试、现场1台电动机调试、现场8个10平方以下电缆头制作等费用 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	36			
5	030404016001	现场操作盒(设备)	1. 名称:现场操作盒(设备) 2. 规格:304不锈钢, 粉尘防爆Ex tD IIIB T145°C Db, 含1个10平方以下电缆头制作费用 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	80			

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
6	030904003001	现场急停按钮	1. 名称:现场急停按钮 2. 规格:304不锈钢, 粉尘防爆Ex tD IIIB T145°C Db, 含现场1个10平方以下电缆头制作等费用 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	34			
7	030904004001	消防警铃	1. 名称:现场警铃 2. 规格:粉尘防爆Ex tD IIIB T145°C Db, 含现场1个10平方以下电缆头制作等费用 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	34			
		分部小计						
		2. PLC柜等电气设备						
8	030904016001	UPS柜	1. 名称:UPS柜 2. 固定柜, 800x800x2200; 含整套UPS电源控制系统回路; 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			
9	030904016002	PLC柜	1. 名称:PLC柜 2. 固定柜, 800x800x2200 (双面); 含整套PLC系统控制电源回路; 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	3			
10	030610001001	计算机操作台	1. 名称:计算机操作台 2. 规格:3工位, 内置机位及网络安装架 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			
		分部小计						
		3. PLC软硬件及计算机设备						
11	030501001001	操作终端	1. 名称:操作终端 2. 规格:17/8G内存/128G SSD+1T/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	2			
12	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			
13	030504001001	服务器	1. 名称:服务器 2. 规格:服务器级别:企业级; CPU类型: Intel Xeon 3204; 内存: 内存容量: 32GB; 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	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
14	030501012001	工业交换机	1. 名称:工业交换机 2. 功能:≥8个千兆电口, ≥2个千兆光口(含光模块); 网管企业级 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			
15	030501012002	环网电交换机	1. 名称:环网电交换机 2. 功能:环网专用交换机; 企业级; 支持POE功能 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			
16	030501012003	光电交换机	1. 名称:光电交换机 2. 功能:≥4个千兆电口, ≥4个千兆光口(含光模块); 企业级 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			
17	030904008001	光电转换器	1. 名称:光电转换器 2. 规格:千兆单模单纤, 远距离 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	1			
18	030502007001	网线	1. 名称:网线 2. 规格:六类线 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	200			
19	030502008001	光纤	1. 名称:光纤 2. 规格:铠装4芯单模 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	400			
20	030502008002	光纤熔接及跳线	1. 名称:光纤熔接及跳线 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			
21	080609003001	网关设备	1. 名称:通讯网关 2. 规格:PN-G-Modbus 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			
22	080609003002	CPU	1. 名称:CPU 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			
23	030904008002	PLC接口模块	1. 名称:PLC接口模块 2. 规格:与CPU同规格, 带网口通讯 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			
24	030904008003	PLC数字量输出模块	1. 名称:PLC数字量输出模块 2. 规格:DO 32xDC24V 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	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
25	030904008004	PLC数字量输入模块	1. 名称:PLC数字量输入模块 2. 规格:DI 32xDC24V 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	18			
26	030904008005	PLC模拟量输出模块	1. 名称:PLC模拟量输出模块 2. 规格:A0 8x 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			
27	030904008006	PLC模拟量输入模块	1. 名称:PLC模拟量输入模块 2. 规格:AI 8x 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			
28	030904008007	电源模块	1. 名称:电源模块 2. 规格:AI 8x 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	5			
29	030904016003	安装导轨	1. 名称:安装导轨 2. PLC模块配套系列 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	5			
30	030501001002	PLC开发软件	1. 名称:PLC开发软件 2. 规格:PLC组态软件(开发版)支持64K点外部变量 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			
31	030501001003	PLC开发软件	1. 名称:PLC开发软件 2. 规格:PLC组态软件(运行版)支持8K点外部变量 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			
32	030404004004	PLC控制系统开发费用	1. 名称:PLC控制系统开发费用 2. 规格:下位机定制开发;满足工艺设备/流程控制需求;自动检测所有设备、传感器的状态,并具备联锁。包括与工作塔已有系统的衔接 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
33	030404004005	自动化操作系统开发费用	1. 名称:自动化操作系统开发费用 2. 规格:上位机定制开发; 满足工艺设备/流程控制需求,满足业主对操作界面的需求; 全自动控制系统功能,具备现场手动控制、控制室集中手动控制、流程选择自动化控制等功能,并能检测现场处于手动控制状态还是远程自动控制状态。 包括与工作塔已有系统的衔接 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			
34	030404004006	控制程序数据管理开发	1. 名称:控制程序数据管理开发 2. 规格:具备数据记录、报表汇总、分析功能、历史数据查询功能; 能上传数据给信息化系统,达到信息化系统的管控要求。 包括与工作塔已有系统的衔接 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			
35	030404004007	系统定制集成调试费用	1. 名称:系统定制集成调试费用 2. 规格:定制,满足工艺设备/流程控制需要。 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			
36	030404004008	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			
		分部小计						
		4. 电缆						
37	030408001001	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-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	10000			
38	030408001002	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-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	400			
39	030408001003	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-4X6 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	1600			

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
40	030408001004	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-3X25+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	500			
41	030408001005	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-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	300			
42	030408001006	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-3X35+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	300			
43	030408001007	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-3X50+1X25 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	300			
44	030408001008	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-3X95+2X50 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	300			
45	030408001009	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-3X185+2X95 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	300			
46	030408001010	电力电缆	1. 名称:电缆 2. 规格:ZR-YJV22-1KV-3X240+2X120 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			
47	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			
48	030408002001	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KYJV22-750V-2x1.5 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	10000			
49	030408002002	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KYJV22-750V-3x1.5 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	10000			

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	030408002003	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KYJV22-750V-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	18000			
51	030408002004	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KYJV22-750V-6x1.5 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	15000			
52	030408002005	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KYJVP22-750V-2x1.5 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	8000			
53	030408002006	控制电缆	1. 名称:阻燃铠装控制电缆 2. 规格:ZR-KYJVP22-750V-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	4000			
54	030408002007	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			
		分部小计						
		5. 桥架、钢管等辅材						
55	030411003001	桥架	1. 名称:动力桥架(热镀锌槽式桥架) 2. 规格:XQJ-T-600X300, 厚度 ≥ 2.0 , 带盖板 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	100			
56	030411003002	桥架	1. 名称:动力桥架(热镀锌槽式桥架) 2. 规格:XQJ-T-300X200, 厚度 ≥ 1.2 , 带盖板 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	400			

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
57	030411003003	桥架	1.名称:动力桥架(热镀锌槽式桥架) 2.规格:XQJ-T-200X100,厚度 \geq 1.2,带盖板 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	150			
58	030411003004	桥架	1.名称:控制桥架(热镀锌槽式桥架) 2.规格:XQJ-T-400X200,厚度 \geq 2.0,带盖板 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	100			
59	030411003005	桥架	1.名称:控制桥架(热镀锌槽式桥架) 2.规格:XQJ-T-300X200,厚度 \geq 1.2,带盖板 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	400			
60	030411003006	桥架	1.名称:控制桥架(热镀锌槽式桥架) 2.规格:XQJ-T-200X100,厚度 \geq 1.2,带盖板 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	150			

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
61	030411003007	桥架安装辅助材料	1.名称:桥架安装辅助材料 2.规格:托臂,立柱等 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			
62	030411001001	配管	1.名称:电缆保护管 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	4000			
63	030411001002	配管	1.名称:电缆保护管 2.规格:热镀锌焊接钢管SC25 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	6000			
64	030411001003	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	1000			
65	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	500			
66	030411001005	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	500			
67	030411001006	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	900			
68	030411001007	配管	1.名称:防爆金属挠性管 2.规格:DN20 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	400			
69	030411001008	配管	1.名称:防爆金属挠性管 2.规格:DN25 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	600			
70	030411001009	配管	1.名称:防爆金属挠性管 2.规格:DN32 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	100			
71	030411001010	配管	1.名称:防爆金属挠性管 2.规格:DN40 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	100			

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
72	030411001011	配管	1.名称:防爆金属挠性管 2.规格:DN50 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	100			
73	030411001012	配管	1.名称:防爆金属挠性管 2.规格:DN100 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	240			
74	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	300			
		分部小计						
		6. 光纤测温系统						
75	030501001004	轴承测温控制系统主机	1.名称:轴承测温控制系统主机 2.规格:单通道测5km, 标准报警长度≤0.8m, 小尺寸高温响应≤8s, 长霉等级达到0级, 通过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			
76	030501001005	通道扩展器	1.名称:通道扩展器 2.规格:定制通道, 5km/通道 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			
77	030501001006	控制系统软件	1.名称:控制系统软件 2.规格:可视化界面, 可显示各测点温度, 系统报警、故障报警、实时显示、温度曲线等 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			
78	030501001007	管理系统集成定制开发	1.名称:管理系统集成定制开发 2.规格:可视化界面, 可显示各测点温度, 系统报警、故障报警、实时显示、温度曲线等 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			
79	030502001001	机柜	1.名称:机柜 2.规格:2000*600*600(高*宽*深), 颜色RAL7035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			
80	030501001008	监控工作站	1.名称:监控工作站 2.规格:I7/8G内存/128G SSD+1T/24"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			

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
81	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			
82	030411006001	接续盒	1. 名称:接续盒 2. 规格:标准 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	12			
83	030408002008	测温传感器	1. 名称:测温传感器 2. 规格:IP68, -30℃~+120℃ 3. 含托辊测温夹具(卸料皮带机托辊定制不锈钢夹具) 4. 含电机测温夹具(电机轴承定制不锈钢夹具) 5. 含滚筒测温夹具(滚筒轴承定制不锈钢夹具) 6. 含壳体测温夹具(气垫皮带机、刮板皮带机保护罩压条) 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	m	8546			
84	030411001013	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	2052			
85	030411001014	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	1368			
86	031003009001	波纹软管	1. 类型:波纹软管 2. 规格、压力等级: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	1494			
87	030411004001	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						
		7. 辅材及安装调试费						
88	030411004002	辅材及安装调试费	1. 名称:辅材及安装调试费 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			
		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						

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
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	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：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	218124.92		
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	218124.92		

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	218124.92	
	合计		218124.92	

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		0.1	
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									

