

鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套 建设项目

工 程 量 清 单

内祥和控审字【2026】第 016 号一清单

编制单位：内蒙古祥和项目管理有限公司

编制日期：2026 年 09 月 29 日

鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套建设项目编制说明

（评审后）

一、工程概况

鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套建设项目，工程位于内蒙古乌兰察布市兴和县鄂尔栋镇鄂卜坪村。计划工期按招标文件要求。

二、工程招标范围

1、鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套建设项目施工图纸内内容。

三、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范(GB-50500-2024)》；
- 2、依据建设方提供的图纸、技术规范书及相关资料；
- 3、与建设工程有关的标准、规范、技术资料；
- 4、拟定的招标文件；
- 5、施工现场情况、工程特点及常规施工方案；
- 6、执行《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知》内建标〔2019〕113号；
- 7、执行《关于调整内蒙古自治区建设工程现行预算定额人工费的通知》内建标〔2021〕148号；
- 8、执行《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》内建标〔2025〕98号。

四、编制内容

1、鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套建设项目主要包括：依托原有厂房，购置安装 200 吨/日玉米烘干塔 1 套、地磅 1 台，新建锅炉房 120.31 平方米、厂区新建混凝土硬化 4590 平方米及室外配套相关附属设施。

内蒙古祥和项目管理有限公司

2026 年 09 月 29 日

工程量清单汇总表

工程名称：鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套建设项目

金额单位：人民币元

序号	工程名称	金额	备注
一	建筑安装部分		
1	地磅基础		
1.1	地磅基础-土方工程		
1.2	地磅基础-土建工程		
2	设备基础		
2.1	设备基础-土方工程		
2.2	设备基础-土建工程		
3	锅炉房		
3.1	锅炉房-土方工程		
3.2	锅炉房-土建与装饰工程		
3.3	锅炉房-电气		
4	室外工程		
4.1	室外硬化-土方工程		
4.2	室外硬化		
4.3	室外电气-土方工程		
4.4	室外电气		
二	设备部分		
1	烘干塔设备		
三	合计		

鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及
配套建设项目工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程名称： 鄂尔栋镇鄂卜坪村玉米烘干及配套
建设项目

招标工程量清单

编 制 人 ： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人 ： (签字及盖章)

编 制 单 位 ： (盖章)

法定代表人
或其授权人 ： (签字或盖章)

招 标 人 ： (盖章)

法定代表人
或其授权人 ： (签字或盖章)

编 制 时 间 ：

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地磅基础-土方工程

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
1	010102002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 含工作面 3. 基础土方开挖：机械开挖，人工配合	m ³	104.85		
2	010102007001	回填方	1. 回填要求：密实 2. 密实度要求：压实系数≥0.94 3. 夯填：分层夯实、厚度≤300mm 4. 运输距离：自主考虑 5. 土质要求：素土 6. 含工作面	m ³	83		
3	010103002001	余方弃置	1. 土方运输 2. 运距：投标单位自行考虑 3. 装土、运土、卸土、行驶道路维护	m ³	21.85		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：地磅基础-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：地磅基础-土方工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地磅基础-土建工程

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
1	010201001001	防冻粗砂垫层	1. 300mm厚防冻粗砂垫层	m3	39.28		
2	010501001001	基础垫层	1. 名称：混凝土垫层 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C20 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	2.87		
3	010505001001	垫层模板	1. 基础类型：基础垫层 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	5.14		
4	010502004001	设备基础	1. 名称：带形基础 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	19.47		
5	010505002001	带形基础模板	1. 基础类型：带形基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	43.15		
6	040203007001	水泥混凝土	1. 100mm厚 C30混凝土面层 2. 塑料膜养护 3. 含路面的浇筑、养护等工作内容 4. 满足现场及规范要求	m2	39.14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地磅基础-土建工程

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
7	040203007002	水泥混凝土	1. 200mm厚 C30混凝土面层 2. 塑料膜养护 3. 含路面的浇筑、养护等工作内容 4. 满足现场及规范要求	m ²	39.74		
8	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ12 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.293		
9	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋HRB400 Φ8 2、根据图纸设计要求钢筋制作、运输、安装、焊接（绑扎）；	t	0.206		
10	060212009001	预埋件安装	1. 预埋件材质：Q235、HRB335	t	0.204		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：地磅基础-土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 地磅基础-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提及费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称：地磅基础-土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 设备基础-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 设备基础-土方工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提及费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称：设备基础-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 1 页 共 11 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 2 页 共 11 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
7	010505001002	垫层模板	1. 基础类型:基础垫层 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	2.35		
8	010502004003	设备基础	1. 名称:筏板基础 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	13.48		
9	010505002003	基础模板	1. 基础类型:筏板基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	14.6		
10	010401002001	实心砖墙	1. 位置:混风室 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10粘土烧结实心砖 3. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑	m3	17.87		
11	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 名称:混凝土墙 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	8.33		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 3 页 共 11 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
12	010505005001	墙面模板	1. 基础类型:混凝土墙 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	65.77		
13	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 混风室内墙 2. 12厚1：3水泥砂浆 3. 8厚1：2.5水泥砂浆找平	m2	46.82		
14	011201003001	墙、柱面勾缝	1. 外墙砖墙勾缝	m2	58		
15	010502013001	实心楼板	1. 名称：平板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	5.54		
16	010505007001	板模板	1. 基础类型:平板 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	33.95		
17	010502011001	钢筋混凝土梁	1. 名称：矩形梁 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	0.49		
18	010505006001	梁模板	1. 基础类型:矩形梁 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	4.39		
		引风机					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备基础-土建工程

第 4 页 共 11 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
19	010502004004	设备基础	1. 名称：设备基础 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	1.4		
20	010505002004	基础模板	1. 基础类型：设备基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内、外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	3.35		
		烟囱					
21	010502004005	设备基础	1. 名称：设备基础 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	1.27		
22	010505002005	基础模板	1. 基础类型：设备基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内、外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	4.83		
		烘干塔					
23	010502003001	筏形基础	1. 名称：筏板基础 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	7.74		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 5 页 共 11 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
24	010505002006	基础模板	1. 基础类型:筏板基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	7.04		
25	010502010002	钢筋混凝土墙	1. 名称:混凝土墙 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	7.83		
26	010505005002	墙面模板	1. 基础类型:混凝土墙 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	36.59		
27	010502013002	实心楼板	1. 名称:平板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	0.86		
28	010102007003	回填方	1. 回填素土	m3	16.42		
		300吨筒仓基础					
29	010502004006	设备基础	1. 名称:筏板基础 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	25.67		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 6 页 共 11 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
30	010505002007	基础模板	1. 基础类型:筏板基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	11.36		
31	010502010003	钢筋混凝土墙	1. 名称:混凝土墙 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	18.7		
32	010505005003	墙面模板	1. 基础类型:混凝土墙 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	72.61		
33	010502013003	实心楼板	1. 名称:平板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	3.78		
34	010102007004	回填方	1. 回填素土	m3	56.71		
		炉排基础					
35	010502004007	设备基础	1. 名称:设备基础 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	12.96		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 7 页 共 11 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
36	010505002008	基础模板	1. 基础类型:设备基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	19.84		
37	010502010004	钢筋混凝土墙	1. 名称:混凝土墙 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	3.08		
38	010505005004	墙面模板	1. 基础类型:混凝土墙 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	19.44		
		塔前提升机、潮粮提升机					
39	010502003002	筏形基础	1. 名称:筏板基础 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	9.76		
40	010505002009	基础模板	1. 基础类型:筏板基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	11.2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 8 页 共 11 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
41	010502006002	钢筋混凝土柱	1. 名称：混凝土柱 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	5.88		
42	010505005005	柱面模板	1. 基础类型：混凝土柱 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	41.72		
43	010502013004	实心楼板	1. 名称：平板 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	0.5		
44	010102007005	回填方	1. 回填素土	m3	9.56		
		圆筒筛					
45	010302003001	干作业机械成孔灌注桩	1. 地层类别：土壤类别：一、二类土 2. 空桩长度、桩长：2m 3. 桩径：0.5m 4. 混凝土种类、强度等级：C30	m3	1.61		
		地坑					
46	010502004008	设备基础	1. 名称：筏板基础 2. 混凝土种类：商品砼 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	2.06		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备基础-土建工程

第 9 页 共 11 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
47	010505002010	基础模板	1. 基础类型: 筏板基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	3.15		
48	010502010005	钢筋混凝土墙	1. 名称: 混凝土墙 2. 混凝土种类: 商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	12.83		
49	010505005006	墙面模板	1. 基础类型: 混凝土墙 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	95.33		
50	010502013005	实心楼板	1. 名称: 斜板 2. 混凝土种类: 商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	4.13		
51	010505007002	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 基础类型: 斜板 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	17.68		
		钢筋工程					
52	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号: HRB400 Φ 10 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.265		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 10 页 共 11 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
53	010506001004	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 12 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	7.994		
54	010506001005	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 14 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	2.3		
55	010506001006	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 14 2、弧形钢筋 3、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.663		
56	010506001007	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 16 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	2.241		
57	010506001008	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 18 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.621		
58	010506001009	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 20 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.114		
59	010506001010	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 25 2、弧形钢筋 3、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.72		
60	010506001011	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋HRB400 Φ 6 2、根据图纸设计要求钢筋制作、运输、安装、焊接（绑扎）；	t	0.068		
本页小计							

措施项目清单计价表

工程名称: 设备基础-土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

增值税计价表

工程名称：设备基础-土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土方工程

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
1	010103001001	平整场地	1.土壤类别：一、二类土 2.±30cm以内的就地挖、填、运及平整	m ²	120.33		
2	010102002002	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.基础土方开挖：机械开挖，人工配合 3.基地处理方式：基础钎探	m ³	155.59		
3	010102007006	回填方	1.回填要求：密实 2.密实度要求：压实系数≥0.94 3.夯填：分层夯实、厚度≤300mm 4.运输距离：：自主考虑 5.土质要求：素土	m ³	111.28		
4	010103002003	余方弃置	1.土方运输 2.运距：投标单位自行考虑 3.装土、运土、卸土、行驶道路维护	m ³	44.31		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土方工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提及费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 1 页 共 8 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
		主体					
1	010201001003	防冻粗砂垫层	1. 填方部位:基础梁底部 2. 材料品种:粗砂 3. 500mm厚粗砂	m3	22.17		
2	010501001003	基础垫层	1. 名称:混凝土垫层 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C20 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护	m3	5.41		
3	010505001003	垫层模板	1. 基础类型:基础垫层 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	16.79		
4	010502001001	独立基础	1. 名称:独立基础 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	9.18		
5	010505002011	基础模板	1. 基础类型:独立基础 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	28.8		
6	010502005001	基础联系梁	1. 名称:基础梁 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	8.51		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 2 页 共 8 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
7	010505003001	基础联系梁模板	1. 基础类型:基础梁 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	48.71		
8	010502006003	钢筋混凝土柱	1. 名称: 矩形柱 2. 混凝土种类: 商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 混凝土运输、泵送、浇筑、振捣、养护至成型	m3	2.14		
9	010505004002	柱面模板	1. 基础类型:矩形柱 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	19.77		
10	010502022001	圈梁	1. 名称: 圈梁 2. 混凝土种类: 商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 混凝土运输、泵送方式自行考虑、浇筑、振捣、养护至成型	m3	2.5		
11	010505012001	圈梁模板	1. 基础类型:圈梁 2. 模板制作安装、拆除整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	19.04		
12	010502024001	填充混凝土	1. 混凝土种类:细石微膨胀混凝土 2. 混凝土强度等级: C35 3. 填充部位:钢柱与基础之间填充	m3	0.1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 4 页 共 8 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
21	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1、钢筋型号：HRB400 Φ 12 2、钢筋制作、运输、焊接（绑扎）、安装	t	0.187		
22	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋HRB400 Φ 6 2、根据图纸设计要求钢筋制作、运输、安装、焊接（绑扎）；	t	0.039		
		砌筑					
23	010401002002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：烧结页岩实心砖 2. 墙体厚度：240mm 3. 砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆	m ³	15.9		
		钢结构					
24	010506025001	地脚螺栓	1. 钢材种类：Q235B 2. 规格：，M24 3. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	t	0.1		
25	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型：钢柱H型钢 2. 钢材品种、规格：Q235B 3. 包含制作、安装、运输 4. 运距自行考虑	t	2.217		
26	010604001001	钢梁	1. 柱类型：钢梁H型钢 2. 钢材品种、规格：Q235B 3. 包含制作、安装、运输 4. 运距自行考虑	t	1.94		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 5 页 共 8 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
27	010607003001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：C型钢 2. 钢材品种、规格：Q235B 3. 包含制作、安装、运输 4. 运距自行考虑	t	2.229		
28	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：直径10、直径20 2. 钢材品种、规格：Q235B 3. 包含制作、安装、运输 4. 运距自行考虑	t	0.301		
29	010607002002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：直径32×3钢管、95×3.5钢管、角钢 2. 钢材品种、规格：Q235B 3. 包含制作、安装、运输 4. 运距自行考虑	t	0.482		
30	060212009003	预埋件安装	1. 预埋件材质：Q235B 2. 位置：门框预埋件	t	0.052		
31	010608002001	高强螺栓	1. 螺栓种类、规格：高强螺栓 2. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	套	128		
32	010608002002	花篮螺栓	1. 螺栓种类、规格：花篮螺栓 2. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	套	18		
33	011402005001	金属构件除锈	1. 除锈方式：喷砂或抛丸 2. 除锈等级：Sa2.5级 3. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	t	7.221		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 6 页 共 8 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
34	011402004001	金属构件油漆	防腐漆的做法： 1. 环氧富锌底漆两道 2. 环氧云铁中间漆两道 3. 环氧、聚氨酯、丙烯酸环氧、丙烯酸聚氨酯等面漆 三道 4. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	t	7.221		
35	011404005001	金属面喷刷防火涂料	1. 构件名称：柱、柱支撑 2. 耐火等级要求：2.5h 3. 防火涂料类型：非膨胀型 4. 防火涂料厚度：51mm	m2	47.41		
36	011404005002	金属面喷刷防火涂料	1. 构件名称：梁、水平系杆等 2. 耐火等级要求：1.5h 3. 防火涂料类型：非膨胀型 4. 防火涂料厚度：29mm	m2	59.71		
37	010605003001	钢屋面板	1. 钢材品种、规格：0.6厚单层压型钢板 2. 反射性防水透气膜（密度≥50g/m²） 3. 包含封边等 4. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	m2	140.47		
38	010605002001	钢板墙板	1. 钢材品种、规格：0.6厚单层压型钢板 2. 包含封边等 3. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	m2	158.28		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 7 页 共 8 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
39	010605003002	压型金属板雨棚	1. 压型金属板雨棚 2. 檩条机挑梁采用C160×70×20×3制作 3. 包含封边等 4. 参见图集：17J925-1-3-32 5. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	m2	9.14		
		门窗工程					
40	010807001001	金属(塑钢)窗	1. 塑钢窗 2. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	m2	12.42		
41	010802004001	钢质防火门	1. 丙级防火门 2. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	m2	2.64		
42	010804003001	全钢板大门	1. 专用平开铁皮门 2. 未尽事宜详见图纸、招标文件，满足施工及验收规范相关要求	m2	14		
		装修工程					
43	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 200厚C30细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2. 素水泥浆一道 3. 60厚C15混凝土垫层 4. 150厚3:7灰土或碎石灌M5水泥砂浆 5. 素土夯实，压实系数≥0.95	m2	79.09		
44	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1. 9厚1:3水泥砂浆 2. 6厚1:2水泥砂浆抹平 3. 位置：内墙面	m2	90.89		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 8 页 共 8 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
45	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1. 9厚1：3水泥砂浆 2. 6厚1：2.5水泥砂浆找平 3. 位置：外墙面	m2	59.53		
46	011001003001	保温隔热墙面	1. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	60.02		
47	011404001001	墙面喷刷涂料	1. . 喷或滚刷底涂料一遍 2. 喷或滚刷面层涂料二遍	m2	60.02		
		电缆沟					
48	010502027001	电缆沟、地沟	1. 无支架砖砌电缆沟:600(宽)x400(深)6mm厚花纹钢盖板, 做法参见12D8-P121-122	m	4		
		室外工程					
49	010502031001	坡道	1、100厚C20混凝土, 随捣随抹成麻面 2、300厚3：7灰土 3、350厚中砂防冻层 4、素土夯实	m2	8.91		
50	010502029001	散水	1、40厚C20混凝土, 上撒1：1水泥砂子压实赶光, 每6米设缝一道宽20沥青胶泥灌缝 2、150厚3：7灰土 3、350厚中砂防冻层 4、素土夯实	m2	36.56		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	文明施工费			
1.1.1	011601007001	文明施工与环境保护费			
1.1.2	011601006001	临时设施费			
1.2	011601010001	雨季施工增加费			
1.3	011601014001	已完工程及设备保护费			
1.4	01B001	工程定位复测费			
1.5	011601013001	二次搬运费			
2	二	措施项目二			
2.1	011601001002	脚手架	1. 脚手架		
2.2	011601003002	其他大型机械进出场及安拆	1. 履带式挖掘机进出场		
本页小计				-	
合 计				-	

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称: 锅炉房-土建与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-电气

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
		强电					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称：1AL配电箱 2. 规格型号：500×600×250 3. 底边距地1.5m明装	台	1		
2	030402010001	低压开关柜	1. 名称：低压开关柜AA1 2. 规格型号：800×2200×800 3. 安装方式：落地安装，底部做300mm垫基，进线方式采用下进上出 4. 原厂成套配电柜，元器件详见设计图纸要求，含智能电力测量仪表，带温控器，其他要求详见技术规范书及图纸 5. 其他：满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	1		
3	030413005001	煤棚专用防爆灯LED150W	1. 名称：煤棚专用防爆灯LED150W 2. 规格型号：1×150W 3. 安装方式：屋架下掉装	套	4		
4	030413013001	单联暗开关	1. 名称：单联暗开关 2. 规格型号：10A 3. 安装方式：距地1.3m	套	1		
5	030413013002	二极暗开关	1. 名称：二极暗开关 2. 规格型号：10A 3. 安装方式：距地1.3m	套	1		
6	030412001001	配管	1. 名称：配管 2. 规格型号：SC20	m	30.79		
7	030412001002	配管	1. 名称：配管 2. 规格型号：SC40	m	3.67		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：锅炉房-电气

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
8	030412004001	配线	1. 名称：配线 2. 规格型号：BV4.0 3. 敷设方式、部位：管内	m	95.21		
9	030409001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：YJV-5×10 3. 敷设方式、部位：管内 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	6.36		
10	030409003001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：YJV-5×10 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	2		
11	030412001003	配管	1. 名称：配管 2. 规格型号：RC150	m	4.6		
12	030412006001	接线盒	1. 名称：接线盒	个	6		
		防雷接地					
13	030410007001	总等电位接地装置	1. 名称：总等电位接地装置 2. 安装方式：距地0.5m 3. 参考图集：02D501-2第33页	台	1		
14	030410002001	接地母线	1. 名称：接地母线 2. 利用建筑物基础做接地体，将基础及地梁上下两层主筋沿建筑物外圈焊成环形，并在如图轴线上设-40x4镀锌扁钢，将基础与地梁焊接成一个整体 3. 详见图纸	m	86.15		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-电气

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 锅炉房-电气

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：锅炉房-电气

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称：锅炉房-电气

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外硬化-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 室外硬化-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：室外硬化-土方工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称：室外硬化-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 室外硬化

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
1	04B001	平房拆除	1. 拆除现状砌体结构平房135m²，包含垃圾外运及消纳	项	1		
2	041001001001	拆除路面	1. 拆除原有篮球场混凝土硬化，180mm厚	m2	550		
3	040103003002	余方弃置	1. 废弃料品种：建筑废料 2. 运距：投标方根据施工现场自行考虑	m3	99		
4	040202010001	天然砂砾垫层	1. 素土夯实（密实度≥95%） 2. 200mm厚级配砂石垫层碾压 3. 满足现场及规范要求	m2	4764.63		
5	040203007003	水泥混凝土	1. 200mm厚 C30预拌混凝土面层、抗折强度不低于4.5MPa 2. 塑料膜养护 3. 含路面的浇筑、养护等工作内容 4. 满足现场及规范要求	m2	4586.03		
6	040601032001	变形缝	1. 每6米设缝，热沥青浇缝 2. 缝宽5mm	m	764.33		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：室外硬化

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：室外硬化

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提及费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称: 室外硬化

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 室外电气-土方工程

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
1	010102002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖掘机挖土不装车 3. 挖土深度：1m以下 4. 含工作面	m3	97.24		
2	010102007007	砂垫层	1. 填方材料品种：细砂 2. 回填细砂，压实度达到设计要求 3. 其他达到设计及相关规范要求 4. 含工作面	m3	10.95		
3	010102007008	回填方	1. 密实度要求：满足设计规范要求 2. 填方材料品种：素土 3. 填方粒径要求：压路机压实 4. 填方来源、运距：本桩利用	m3	86.32		
4	010103002004	余方弃置	1. 土石类别：现场开挖多余的土方 2. 运距：投标人综合考虑 3. 运输机械：自卸汽车	m3	10.95		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 室外电气-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外电气

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
1	030409001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格型号：YJY22-0.6/1kV-4×240 3.敷设方式、部位：管内 4.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	210.65		
2	030409003002	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.规格型号：YJY22-0.6/1kV-4×240 3.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	2		
3	030412001004	配管	1.名称：配管 2.规格型号：UPVC150	m	205		
4	040205001001	人(手)孔井	1.名称：电缆井 2.规格型号：1000×1500×1600 3.做法参见 12D9-P93-115	座	4		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 室外电气

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：室外电气

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称: 室外电气

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 1 页 共 11 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
		机械设备					
1	03B030	投料口	1. 名称: 投料口 2. 尺寸: 4米×2米 3. 投料方式: 地坑口、钢格栅板 4. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	个	1		
2	03B031	提升机	1. 名称: 提升机 2. 斗带宽≥600mm, 头轮直径≥330mm的斗式提升机。 3. 产量≥39t/h, 提升高度≤13m。 4. 装配式结构, 主材双面热镀锌板, 咬口管壁; 机头机尾采用≥2.5mm厚双面热镀锌板。 5. 头轮附胶, 出料口带操作口及防爆口, 尾轮轮辐式防破碎设计。 6. 配聚氨酯耐磨板, 畚斗带采用聚脂尼龙(EP)带芯, 配硬齿面减速机。 7. 配套功率: 5.5kW(需满足满载启动及连续运行)。 8. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备-玉米烘干塔设备

第 2 页 共 11 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
3	03B032	滚振筛	1. 名称:滚振筛 2. 筛筒处理量对应70t/h的滚筒式初清筛。 3. 双层筛面，冲孔耐磨钢板，产量≥70t/h。 4. 可满负荷连续工作≥24h，可不停机清理，24h后堵塞面积≤20%。 5. 大杂清除率≥95%，小杂清除率≥70%，下脚含粮率≤2%。 6. 配套功率：约5.5kW(需满足满载启动及连续运行)。 7. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 3 页 共 11 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
4	03B033	提升机	1. 名称:提升机 2. 型号分解: 畚斗带宽约500mm, 头轮直径约280mm的斗式提升机。 3. 产量 $\geq 39\text{t/h}$, 提升高度约25m。 4. 装配式结构, 主材双面热镀锌板, 咬口管壁; 机头机尾采用 $\geq 2.5\text{mm}$ 厚双面热镀锌板。 5. 头轮附胶, 出料口带操作口及防爆口, 尾轮轮辐式防破碎设计。 6. 配聚氨酯耐磨板, 畚斗带采用聚脂尼龙(EP)带芯, 配硬齿面减速机。 7. 配套功率: 约5.5kW(需满足满载启动及连续运行)。 8. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
5	03B034	井字架	1. 名称:井字架 2. 尺寸:井字架外形尺寸 $\geq$ 长2.5米x宽2米x高25米, 热镀锌钢材装配式结构, 立柱及横撑采用角钢预制, 镀锌螺栓连接; 设旋转爬梯(格筛板防滑), 顶部设检修平台。 3. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 4 页 共 11 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
6	03B035	烘干塔混流	1. 名称：烘干塔混流 2. 日处理量 ≥ 200 吨（降水幅度13~15%）；当降水幅度不超过设计值30%时，产量 ≥ 2.2 倍。 3. 粮柱内径3m $\times$ 3m $\times$ 23m（装粮 ≥ 90 吨， ≥ 23 节），顶部设缓霜段。 4. 内壁塔板：部分 ≥ 3.75 mm热轧板，其余 ≥ 2.75 mm；角状盒板 ≥ 1.2 mm冷轧板，整塔均布塔筋。 5. 外保温层 ≥ 40 mm（含 ≥ 35 mm高密度岩棉板）。 6. 配套功率：1.5kW（需满足满载启动及连续运行）。 7. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	套	1		
7	03B036	烘干塔平台	1. 名称：烘干塔平台 2. 塔体设检修平台及 ≥ 60 cm宽走台，护栏高 ≥ 1.2 m，热镀锌防锈。 3. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 5 页 共 11 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
8	03B037	热冷风管	1. 名称:热冷风管 2. 热风管板厚 $\geq 2\text{mm}$ ，法兰连接处采用耐温密封材料； 3. 冷风管板厚 $\geq 2\text{mm}$ ，外做防腐漆面处理 4. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	个	1		
9	03B038	集尘室	1. 名称:集尘室 2. 长 $\geq 23\text{m}$ ，宽 $\geq 3\text{m}$ ，外高 $\geq 750\text{mm}$ ；两侧设集尘锥斗4件 3. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	个	1		
10	03B039	料位器	1. 名称:料位器 2. 机械式，电流5A；外形高 $\geq 1.1\text{m}$ ，直径 $\geq 0.12\text{m}$ ；用于塔体料位监测。 3. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 6 页 共 11 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
11	03B040	热风机	1. 名称:离心式引风机 2. 叶轮直径900mm, D式对轮直联传动。 3. 风量 $\geq 32079\text{m}^3/\text{h}$, 风压 $\geq 2559\text{Pa}$, 整体支架带调节风门。 4. 配套功率:30kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	2		
12	03B041	热风机	1. 名称:离心式引风机 2. 叶轮直径900mm, D式对轮直联传动。 3. 风量 $\geq 25976\text{m}^3/\text{h}$, 风压 $\geq 2655\text{Pa}$, 整体支架带调节风门。 4. 配套功率:22kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 7 页 共 11 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
13	03B043	冷风机	1. 名称:冷风机 2. 离心通风机，叶轮直径800mm，C式皮带传动。 3. 风量 $\geq 22435\text{m}^3/\text{h}$ ，风压 $\geq 2390\text{Pa}$ ，整体支架。 4. 配套功率:22kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
14	03B044	热风炉	1. 名称:热风炉 2. 额定发热量匹配系统需求。 3. 履带链条式炉排，配套刮板出渣机，炉内采用辐射拱结构。 4. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
15	03B045	换热器	1. 名称:换热器 2. 立式结构，换热能力 ≥ 240 万大卡/小时；管组配置含 $\Phi 42\text{mm}$ 及 $\Phi 48\text{mm}$ 管组，满足系统阻力及换热效率要求。 3. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 8 页 共 11 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
16	03B046	鼓风机	1. 名称：鼓风机 2. 立式结构，换热能力 ≥ 240 万大卡/小时；管组配置含 $\Phi 42\text{mm}$ 及 $\Phi 48\text{mm}$ 管组，满足系统阻力及换热效率要求。 3. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
17	03B047	引风机	1. 名称：离心引风机 2. 叶轮直径 800mm ，C式传动。 3. 风量 $\geq 18751\text{m}^3/\text{h}$ ，全压 $\geq 2383\text{Pa}$ 。 4. 配套功率： 22kW （需满足满载启动及连续运行）。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
18	03B049	电气控制系统（401）	1. 电气控制系统（401） 2. 采用PLC控制模块，配备彩色模拟流程显示界面。 3. 具备多处温度监测及多项故障报警功能。 4. 主要电气元器件采用国内一线知名品牌。 5. 18.5kW 及以上电机采用降压启动，其它设备直接启动。 6. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	系统	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 9 页 共 11 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
19	03B053	安装用的气体	1. 氧气、乙炔、二氧化碳等安装所需要的气体 2. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	项	1		
		附属设备					
20	03B054	干粮提升机	1. 名称:干粮提升机 2. 斗带宽 $\geq 500\text{mm}$, 头轮直径 $\geq 280\text{mm}$ 的斗式提升机。 3. 产量 $\geq 39\text{t/h}$, 提升高度 $\geq 9\text{m}$ 。 4. 装配式结构, 主材双面热镀锌板, 咬口管壁; 机头机尾采用 $\geq 2.5\text{mm}$ 厚双面热镀锌板。 5. 头轮附胶, 出料口带操作口及防爆口, 尾轮轮辐式防破碎设计。 6. 配聚氨酯耐磨板, 畚斗带采用聚脂尼龙(EP)带芯, 配硬齿面减速机。 7. 配套功率:5.5kW(需满足满载启动及连续运行)。 8. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 10 页 共 11 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
21	03B055	库内天空输送机	1. 名称:库内天空输送机 2. 带宽 $\geq 600\text{mm}$ 的带式输送机。 3. 配套卸粮跑车。 4. 配套功率:15kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
22	03B056	仓下潮粮输送机	1. 名称:仓下潮粮输送机 2. 带宽 $\geq 600\text{mm}$ 的带式输送机。 3. 长度 $\geq 15\text{米}$ 。 4. 配套功率:3kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
23	03B057	塔下干粮输送机	1. 名称塔下干粮输送机 2. 带宽 $\geq 600\text{mm}$ 的带式输送机。 3. 长度 $\geq 7\text{米}$ 。 4. 配套功率:3kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 11 页 共 11 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
24	03B058	回转式扦样机	1. 名称:回转式扦样机 2. 主柱采用8mm厚400mm×400mm方管, 旋转臂长≥5.5m, 扦样杆长≥5m, 设备高≥5.5m。 3. 配置要求:配套液晶电脑显示器(≥19英寸)。 4. 配套功率:4.5kW(需满足满载启动及连续运行)。 5. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
25	03B059	地磅	1. 名称:地磅 2. 额定称量≥120吨, 尺寸长18米×宽3.2米。 3. 配置要求:配套数字传感器10只, 数字仪表1台, 数字接线盒1个, 热敏打印机1台。 4. 包含安装费、配套构件、相关辅材、运输装卸费、运输保险、包装费、设备调试费、利润等除税金的一切费用	台	1		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：设备-玉米烘干塔设备

第 1 页 共 2 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A ₁	B ₁	C ₁	A ₂	B ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	电气控制系统(401)（详见项目特征）		系统		24423.95						
2	投料口（详见项目特征）		个		5550.9						
3	提升机（详见项目特征）		台		22203.59						
4	滚振筛（详见项目特征）		台		33305.38						
5	提升机（详见项目特征）		台		33305.38						
6	井字架（详见项目特征）		个		17762.87						
7	烘干塔混流（详见项目特征）		套		167082						
8	烘干塔平台（详见项目特征）		个		8881.44						
9	热冷风管（详见项目特征）		个		16652.69						
10	集尘室（详见项目特征）		个		5550.9						
11	料位器（详见项目特征）		个		555.09						
12	热风机（详见项目特征）		台		25534.13						
13	热风机（详见项目特征）		台		24432.95						
本页小计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

材料暂估单价及调整表

工程名称：设备-玉米烘干塔设备

第 2 页 共 2 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A ₁	B ₁	C ₁	A ₂	B ₂	C ₂		
14	冷风机（详见项目特征）		台		22203.59						
15	热风炉（详见项目特征）		台		49958.07						
16	鼓风机（详见项目特征）		台		3885.63						
17	引风机（详见项目特征）		台		22203.59						
18	安装用的气体（详见项目特征）		项		1998.32						
19	干粮提升机（详见项目特征）		台		35624.12						
20	库内天空输送机（详见项目特征）		台		65751.95						
21	仓下潮粮输送机（详见项目特征）		台		9923.86						
22	塔下干粮输送机（详见项目特征）		台		4529.35						
23	回转式扦样机（详见项目特征）		台		35624.12						
24	地磅（详见项目特征）		台		51909.43						
25	换热器（详见项目特征）		台		55508.97						
本页小计							—	—			—
合 计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

增值税计价表

工程名称: 设备-玉米烘干塔设备

第 1 页 共 1 页

[illegible]