

正镶白旗水肥一体化建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

工程名称： 正镶白旗水肥一体化建设项目

标段名称： 正镶白旗水肥一体化建设项目

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：

工程项目清单汇总表

工程名称：正镶白旗水肥一体化建设项目

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	正镶白旗水肥一体化建设项目	
1.1.1	土方工程	
1.1.2	管网工程	
1.1.3	电气工程	
1.1.4	打井工程	
1.1.5	设备工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
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	
3.5	其中：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工（赶工补偿）	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程量清单计算规则说明

工程名称: 土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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：土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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	安全生产计付费				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					-

暂列金额明细表

工程名称: 土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时,应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：土方工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单计算规则说明

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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
		管网					
1	031001008001	塑料管	1. 材质:PE 2. 规格:PE100, DN100, PN=1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 安装部位:室外埋地	m	756		
2	031001008002	塑料管	1. 材质:PE 2. 规格:PE100, DN80, PN=1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 安装部位:室外埋地	m	662		
3	031001008003	塑料管	1. 材质:PE 2. 规格:PE100, DN50, PN=1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 安装部位:室外埋地	m	1000		
4	031002001001	金属阀门	1. 类型:暗杆铜芯法兰式伸缩闸阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	12		
5	031002009001	法兰	1. 材质:PE法兰 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:热熔连接	副	12		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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	安全生产计保费				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					-

暂列金额明细表

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设
项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时,应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：管网工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单计算规则说明

工程名称：电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-5*16 3. 材质: 铜 4. 电压(kV): 1KV及以下	m	321		
2	030409001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-4*25+1*16 3. 材质: 铜 4. 电压(kV): 1KV及以下	m	826		
3	030409001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-4*50+1*25 3. 材质: 铜 4. 电压(kV): 1KV及以下	m	702		
4	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩式电缆终端头 2. 规格: YJV22-10KV-3*50 3. 材质、类型: 铜 4. 电压(kV): 1KV	个	3		
5	030409003002	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩式电缆终端头 2. 规格: YJV22-5*16 3. 材质、类型: 铜 4. 电压(kV): 1KV	个	18		
6	030409003003	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩式电缆终端头 2. 规格: YJV22-4*25+1*16 3. 材质、类型: 铜 4. 电压(kV): 1KV	个	10		
7	030409003004	电力电缆头	1. 名称: 户内热缩式电缆终端头 2. 规格: YJV22-4*50+1*25 3. 材质、类型: 铜 4. 电压(kV): 1KV	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 2 页 共 2 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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。

暂列金额明细表

工程名称: 电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：电气工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单计算规则说明

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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	040701016001	灌溉井	1. 钻孔孔径、深度：直径300mm，深度200米 2. 灌溉井材料、直径、壁厚、连接方式：dn200 PE100 SDR11 PN16 壁厚 18.2mm，环刚度 SN16，热熔连接 3. 滤料材质：3~6mm水洗石英砾石	套	3		
2	030109001001	泵	1. 名称：深水泵 2. 规格：扬程150m，流量20m³/h，功率18Kw 3. 材质：不锈钢	台	3		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 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	304不锈钢深水泵扬程150m, 流量20m³/h, 功率18Kw		台		10000						
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：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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					-

暂列金额明细表

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：打井工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单计算规则说明

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

计算规则说明

1. 本工程采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854—2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856—2024等进行列项以及工程量计算；
2. 补充清单按照以下说明进行列项以及工程量计算：

补充计算规则说明

[illegible]

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；
2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 5 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	030501023001	物联网软件平台	1. 名称:物联网软件平台 2. 规格:环境采集、自动化控制平台,手机 APP 、电脑端查看,控制	套	1		
2	030604010001	农田小气候监测站	1. 名称:农田小气候监测站 2. 规格:空气温湿度气压光照风向风速雨量,总辐射传感器, 4G 无线传输, 三米立杆, 太阳能供电, 五年物联卡流量 3. 包含基础	套	3		
3	030604010002	土壤墒情站	1. 名称:土壤墒情站 2. 规格:监测土壤温湿度、电导率盐分、土壤氮磷钾、铵态氮, 硝态氮, 水势等三层: 10cm 、 20cm 、 30cm 、 作物根系生长层土壤数据, 4G 无线传输, 三米立杆, 太阳能供电, 五年物联卡流量 3. 包含基础	套	6		
4	030604010003	物联网虫情测报灯	1. 名称:物联网虫情测报灯 2. 规格:太阳能供电 $\geq 200\text{AH}$ 胶体电池, $\geq 320\text{W}$ 太阳高清摄像机: 800 万像素, 虫体识别等功能 3. 包含基础	套	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 2 页 共 5 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
5	030604010004	物联网箱式杀虫灯	1. 名称:物联网箱式杀虫灯 2. 规格:箱式一体结构、集园林景观虫害监测、农林植保虫害监测、可视化虫害监测教学等, 配备高清(400-800 万像素)摄像头 3. 包含基础	套	3		
6	030604010005	太阳能杀虫灯	1. 名称:太阳能杀虫灯 2. 规格:箱式一体结构、集园林景观虫害监测、农林植保虫害监测、可视化虫害监测教学等, 配备高清(400-800 万像素)摄像头 3. 包含基础	套	12		
7	040602021001	水肥一体机	1. 类型:水肥一体机 2. 规格、型号:三通道注入式智能水肥一体机 供电方式: AC380V 、通讯方式: 4G 、吸肥通道: 3 通道, 额定功率: 2.2kw 3. 包含基础	套	3		
8	030601003001	管道压力传感器	1. 名称:管道压力传感器 2. 规格:1 、工作温度:为 -30 ℃ ~80 ℃ ; 2 、测量范围:为 0 -1MPa ; 3 、精确度:为± 0 . 25%FS 4 、输出信号为: R S485/4 ~ 20mA ; 5 、防护等级: IP67 ;	台	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 3 页 共 5 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
9	030601004001	超声波流量传感器	1. 名称:超声波流量传感器 2. 规格:超声波流量计DN100(橡胶内衬, 316 电极头,带 485 协议) 压力损失: DN15-DN40 △ P40 ; ≥ DN50 △ P10 ;	台	3		
10	080803010001	4G灌溉控制器	1. 名称:4G灌溉控制器 2. 规格:4G无线灌溉控制器,可以远程控制脉冲电磁阀开关,太阳能供电。两米地插杆。	台	32		
11	030506010001	监控摄像头/苗情监测	1. 名称:监控摄像头/苗情监测 2. 规格:1. 监控摄像头(1)4寸红外球机,支持4G(移动、联通,电信)网络传2. 太阳能供电系统(1)光伏组件:峰值功率及类型150W单晶硅;外形尺寸1200*670MM;转换效能23%(非18%效率)3. 内存卡:SD卡256GB4. 监控立杆:5米以上	台	6		
12	040502015001	自动叠片过滤器	1. 种类:自动叠片过滤器 2. 规格:自动叠片2-2, 2寸叠头2单元,流量达50方 过滤精度120 μ m, 进出水口3寸,排污口是2寸的,叠头材质增强尼龙加玻纤,进口控制器和电磁头,9伏干电池控制,不需接电	组	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 4 页 共 5 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	040502015002	自动砂石过滤器	1. 种类:自动砂石过滤器 2. 规格:自动砂石24-2, 600两连体, 流量在30-50方, Q235碳钢材质内外静电喷粉防腐处理, 进出水口3寸, 排污口3寸, 以色列进口控制器和电磁阀, 含滤料	组	3		
14	030109001002	泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:流量:50m3/h, 功率:15Kw, 扬程:10m 3. 材质:铸铁	台	3		
15	030402011003	变频控制柜	1. 名称:变频控制柜 2. 规格:离心泵压力调节控制, 15千瓦变频器, 空开等1. 供电方式:AC380V2. 通讯方式:4G	台	3		
16	040602021002	电动配肥筒	1. 名称:电动配肥筒 2. 规格、型号:PE施肥罐平底矮款加厚(1000L厚7mm空桶重40kg)(包含搅拌泵1.1Kw380v、连接软管等)	套	9		
17	031002001002	脉冲电磁阀(铸铁)	1. 类型:脉冲电磁阀(铸铁) 2. 规格、压力等级:DN80, 可以控制15-20亩滴灌或者微喷灌	个	32		
18	03B001	成品钢筋混凝土预制房屋	1. 名称:成品钢筋混凝土预制房屋 2. 尺寸:3300*6000*3100mm	座	3		
19	030224007001	蓄水池	1. 名称:镀锌板帆布池果园蓄水池 2. 规格:500m3	台	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 5 页 共 5 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 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	太阳能杀虫灯		套		1834						
2	变频控制柜15KW	通讯方式：4G	台		7522						
3	镀锌板帆布池果园蓄水池500m3		座		30000						
4	监控摄像头/苗情监测		台		1500						
5	潜水泵流量：50m3/h, 功率：15Kw, 扬程：10m		台		28045						
6	成品钢筋混凝土预制房屋	3300*6000*3100mm	座		10000						
7	农田小气候监测站		套		9174						
8	物联网虫情测报灯		套		18345.4						
9	土壤墒情站		套		9174						
10	物联网箱式杀虫灯		套		9174						
11	水肥一体机		台		9174						
12	管道压力传感器		支		1376						
13	4G灌溉控制器		套		1376						
14	自动叠片过滤器		台		10000						
15	自动砂石过滤器		台		12000						
16	电动配肥筒		台		3000						
17	物联网软件平台		套		18348						
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：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

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				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					-

暂列金额明细表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称：设备工程

标段：正镶白旗水肥一体化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]