

2025年吉林省通化市东昌
区金厂镇上龙头村智能温
室项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

2025年吉林省通化市东昌区金厂
镇上龙头村智能温室项目工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日 复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 7 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	其中
								暂估价
		土方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：综合 2. 弃土、取土运距：投标人自行考虑	m2	630			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 清单工程量按定额计算规则	m3	258			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 清单工程量按定额计算规则	m3	108.95			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 按定额规则计算，已考虑工作面及放坡	m3	139.99			
5	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：原土回填	m3	181.6			
6	010103001002	回填方	1. 填方材料品种：种植土 2. 回填厚度：50cm	m3	248			
7	010103001003	回填方	1. 护后墙及护山堆土 2. 尺寸：1.5米*1.5米 3. 45度角人工修坡	m3	50			
8	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土 2. 运距：5km	m3	25.4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 2 页 共 7 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	其中
								暂估价
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 含模板	m3	1.69			
10	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	3.4			
11	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	35.04			
12	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含模板	m3	21.02			
13	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	5.12			
14	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	2.91			
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 12$ $\phi 14$ $\phi 16$	t	2.713			
16	010515001003	现浇构件钢筋金属结构工程	1. 钢筋种类、规格：箍筋制安 带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 8$	t	0.787			
		卷帘机架						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 3 页 共 7 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	其中
								暂估价
17	010602003003	钢桁架	卷帘机三脚架17m长:上弦Φ76*2.5,拉花Φ14圆钢,下弦Φ48*2.5 现场制作、安装	t	0.176			
		屋架						
18	010516002001	预埋铁件	1. MJ-1: -10*200*250 2. 预埋角钢: L50*3 3. 锚筋: 直径12	t	0.2			
19	010606005001	钢墙架	1. 钢材品种、规格:30*75*2.2镀锌椭圆管, 25*2.0横拉管 2. 构件类型: 墙架 3. 安装高度: 见设计 4. 内棚钢架前坡	t	1.742			
20	010606005004	钢墙架	1. 钢材品种、规格:40*80*2.5镀锌管, 25*2.0横拉管 2. 构件类型: 墙架 3. 安装高度: 见设计 4. 内棚钢架后坡	t	0.612			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 4 页 共 7 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	其中
								暂估价
21	010602003002	钢桁架	1. 桁架上弦35*75*2.2热镀锌椭圆管。 2. 桁架下弦DN25*2.0热镀锌圆管。 3. 桁架斜拉花弦杆：直径12圆钢 4. 副梁：30*75*2.2热镀锌椭圆管 5. 内拱：30*75*2.2热镀锌椭圆管 6. 外棚钢架前坡	t	2.908			
22	010606005005	钢墙架	1. 钢材品种、规格：40*80*2.5镀锌管，25*2.0横拉管 2. 构件类型：墙架 3. 安装高度：见设计 4. 外棚钢架后坡	t	1.026			
23	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 卡槽配卡簧预埋件	t	0.468			
24	010606004001	钢挡风架	内山墙挡风墙 1. 40*80*2.5热镀锌管立柱 2. 30*50*2.5热镀锌管横杆 3. 80*80*3.0热镀锌管门口加强	t	0.565			
25	010603003001	钢管柱	1. 80*80*3.0镀锌管立柱	t	2.078			
		屋面面层工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 5 页 共 7 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	其中
								暂估价
26	01B001	外棚压膜	1. 外棚 2. 棚膜:棚面采用15丝P0无滴流消雾膜 3. 压膜线每1.0米间距1根 4. 采用专用60目防虫网	m2	650.25			
27	01B002	外碰棉被	1. 外棚棉被 1. 高品质淋膜PE布 2. 1500g太空棉 3. 5T珍珠棉 4. 高品质淋膜PE布	m2	650.25			
28	01B003	内棚膜	1. 内棚 1. 15丝P0膜。 2. 压膜线每1.0米间距1根	m2	571.5			
29	01B004	内棚膜	1. 内棚棉被 1. 高品质淋膜pe防雨布 2. 1500g太空棉 3. 5T珍珠棉 4. 500g黑正品长绒无纺布	m2	571.5			
30	01B005	后坡覆盖	1. 后坡覆盖 1. 1500g太空棉被 2. 15丝P0膜 3. 1500g太空棉被 4. 黑正品长绒无纺布	m2	571.5			
		夹土墙体工程						
		棚山墙						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 6 页 共 7 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	其中
								暂估价
31	011001003004	保温隔热墙面	棚外层山墙做法： 一层棉被+一层15丝PO膜+1000mm聚苯板+一层15丝PO膜+一层棉被+一层500g无纺布	m2	133.4			
32	011001003005	保温隔热墙面	棚内层山墙：.侧面覆盖15丝PO膜	m2	152			
		夹土墙体工程						
33	010606005002	钢墙架	1、35*75*2.2椭圆管立柱间距50cm 2、25*2.0横拉管4道 3、温室山墙立柱间横拉Φ2.6mm热镀锌钢丝间距10cm间隔1米利用Φ1.4mm热镀锌小钢丝S型盘绕固定横拉钢丝	t	2.877			
34	011001003002	保温隔热墙面	夹土墙面 1、新型吸热PE膜 2、无纺布500g黑色 3、铺设热镀锌钢丝网30*30	m2	405.8			
35	010804007002	特种门	BWM2021*2	m2	4.2			
		分部分项合计						
		措施项目						
36	011701003001	里脚手架	单项脚手架 里脚手架	m2	630			
本页小计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

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	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:AL-DP1 2. 规格:500*450*200 3. 安装方式:明装, 距地1.5m	台	1			
2	030409002001	接地母线	1. 名称:配电箱接地 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	7			
3	030409001001	接地极	1. 名称:配电箱接地 2. 材质:镀锌角钢 3. 规格:50*5	根	1			
4	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED全光谱补光灯 2. 类型:吊装	套	2			
5	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 安装方式:暗装, 距地1.3m	个	1			
6	030404035001	插座	1. 名称:安全型二三孔插座 2. 安装方式:暗装, 距地0.3m	个	2			
7	030411006001	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:PVC 3. 安装形式:暗装	个	2			
8	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:pc 3. 规格:DN32	m	68.24			
9	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:BV4	m	516.44			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

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	其中
								暂估价
10	030411001003	配管	1. 名称:埋地入户电缆配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 配置形式:埋地 -0.8m	m	9.6			
11	030408001001	电力电缆	1. 名称:管内穿电缆 2. 规格:YJV22-4*10	m	9.6			
12	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作 2. 规格:1KV以下截面10mm2以下	个	1			
13	030409004001	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:利用地梁钢筋	m	118			
14	030409002002	接地母线	1. 名称:室内接地母线敷设 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	2.44			
15	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位联结箱	台	1			
16	030409010001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器	个	1			
17	080806008001	电动机检查接线	1. 名称:设备接线	台	5			
18	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试	系统	1			
		分部分项合计						
		措施项目						
19	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 1#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 7 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	其中
								暂估价
		土方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：综合 2. 弃土、取土运距：投标人自行考虑	m2	630			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 清单工程量按定额计算规则	m3	258			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 清单工程量按定额计算规则	m3	108.95			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 按定额规则计算，已考虑工作面及放坡	m3	139.99			
5	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：原土回填	m3	181.6			
6	010103001002	回填方	1. 填方材料品种：种植土 2. 回填厚度：50cm	m3	248			
7	010103001003	回填方	1. 护后墙及护山堆土 2. 尺寸：1.5米*1.5米 3. 45度角人工修坡	m3	50			
8	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土 2. 运距：5km	m3	25.4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 2 页 共 7 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	其中
								暂估价
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 含模板	m3	1.69			
10	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	3.4			
11	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	35.04			
12	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含模板	m3	21.02			
13	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	5.12			
14	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	2.91			
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 12$ $\phi 14$ $\phi 16$	t	2.713			
16	010515001003	现浇构件钢筋金属结构工程	1. 钢筋种类、规格：箍筋制安 带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 8$	t	0.787			
		卷帘机架						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 3 页 共 7 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	其中
								暂估价
17	010602003003	钢桁架	卷帘机三脚架17m长:上弦Φ76*2.5,拉花Φ14圆钢,下弦Φ48*2.5 现场制作、安装	t	0.176			
		屋架						
18	010516002001	预埋铁件	1. MJ-1: -10*200*250 2. 预埋角钢: L50*3 3. 锚筋: 直径12	t	0.2			
19	010606005001	钢墙架	1. 钢材品种、规格:30*75*2.2镀锌椭圆管, 25*2.0横拉管 2. 构件类型: 墙架 3. 安装高度: 见设计 4. 内棚钢架前坡	t	1.742			
20	010606005004	钢墙架	1. 钢材品种、规格:40*80*2.5镀锌管, 25*2.0横拉管 2. 构件类型: 墙架 3. 安装高度: 见设计 4. 内棚钢架后坡	t	0.612			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 4 页 共 7 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	其中
								暂估价
21	010602003002	钢桁架	1. 桁架上弦35*75*2.2热镀锌椭圆管。 2. 桁架下弦DN25*2.0热镀锌圆管。 3. 桁架斜拉花弦杆：直径12圆钢 4. 副梁：30*75*2.2热镀锌椭圆管 5. 内拱：30*75*2.2热镀锌椭圆管 6. 外棚钢架前坡	t	2.908			
22	010606005005	钢墙架	1. 钢材品种、规格：40*80*2.5镀锌管，25*2.0横拉管 2. 构件类型：墙架 3. 安装高度：见设计 4. 外棚钢架后坡	t	1.026			
23	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 卡槽配卡簧预埋件	t	0.468			
24	010606004001	钢挡风架	内山墙挡风墙 1. 40*80*2.5热镀锌管立柱 2. 30*50*2.5热镀锌管横杆 3. 80*80*3.0热镀锌管门口加强	t	0.565			
25	010603003001	钢管柱	1. 80*80*3.0镀锌管立柱	t	2.078			
		屋面面层工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 5 页 共 7 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	其中
								暂估价
26	01B001	外棚压膜	1. 外棚 2. 棚膜:棚面采用15丝P0无滴流消雾膜 3. 压膜线每1.0米间距1根 4. 采用专用60目防虫网	m2	650.25			
27	01B002	外碰棉被	1. 外棚棉被 1. 高品质淋膜PE布 2. 1500g太空棉 3. 5T珍珠棉 4. 高品质淋膜PE布	m2	650.25			
28	01B003	内棚膜	1. 内棚 1. 15丝P0膜。 2. 压膜线每1.0米间距1根	m2	571.5			
29	01B004	内棚膜	1. 内棚棉被 1. 高品质淋膜pe防雨布 2. 1500g太空棉 3. 5T珍珠棉 4. 500g黑正品长绒无纺布	m2	571.5			
30	01B005	后坡覆盖	1. 后坡覆盖 1. 1500g太空棉被 2. 15丝P0膜 3. 1500g太空棉被 4. 黑正品长绒无纺布	m2	571.5			
		夹土墙体工程						
		棚山墙						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 6 页 共 7 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	其中
								暂估价
31	011001003004	保温隔热墙面	棚外层山墙做法： 一层棉被+一层15丝PO膜+1000mm聚苯板+一层15丝PO膜+一层棉被+一层500g无纺布	m2	133.4			
32	011001003005	保温隔热墙面	棚内层山墙：.侧面覆盖15丝PO膜	m2	152			
		夹土墙体工程						
33	010606005002	钢墙架	1、35*75*2.2椭圆管立柱间距50cm 2、25*2.0横拉管4道 3、温室山墙立柱间横拉Φ2.6mm热镀锌钢丝间距10cm间隔1米利用Φ1.4mm热镀锌小钢丝S型盘绕固定横拉钢丝	t	2.877			
34	011001003002	保温隔热墙面	夹土墙面 1、新型吸热PE膜 2、无纺布500g黑色 3、铺设热镀锌钢丝网30*30	m2	405.8			
35	010804007002	特种门	BWM2021*2	m2	4.2			
		分部分项合计						
		措施项目						
36	011701003001	里脚手架	单项脚手架 里脚手架	m2	630			
本页小计								

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 2#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

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	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:AL-DP1 2. 规格:500*450*200 3. 安装方式:明装, 距地1.5m	台	1			
2	030409002001	接地母线	1. 名称:配电箱接地 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	7			
3	030409001001	接地极	1. 名称:配电箱接地 2. 材质:镀锌角钢 3. 规格:50*5	根	1			
4	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED全光谱补光灯 2. 类型:吊装	套	2			
5	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 安装方式:暗装, 距地1.3m	个	1			
6	030404035001	插座	1. 名称:安全型二三孔插座 2. 安装方式:暗装, 距地0.3m	个	2			
7	030411006001	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:PVC 3. 安装形式:暗装	个	2			
8	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:pc 3. 规格:DN32	m	68.24			
9	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:BV4	m	516.44			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

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	其中
								暂估价
10	030411001003	配管	1. 名称:埋地入户电缆配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 配置形式:埋地 -0.8m	m	9.6			
11	030408001001	电力电缆	1. 名称:管内穿电缆 2. 规格:YJV22-4*10	m	9.6			
12	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作 2. 规格:1KV以下截面10mm2以下	个	1			
13	030409004001	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:利用地梁钢筋	m	118			
14	030409002002	接地母线	1. 名称:室内接地母线敷设 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	2.44			
15	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位联结箱	台	1			
16	030409010001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器	个	1			
17	080806008001	电动机检查接线	1. 名称:设备接线	台	5			
18	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试	系统	1			
		分部分项合计						
		措施项目						
19	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 2#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 2#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 7 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	其中
								暂估价
		土方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：综合 2. 弃土、取土运距：投标人自行考虑	m2	630			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 清单工程量按定额计算规则	m3	258			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 清单工程量按定额计算规则	m3	108.95			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 按定额规则计算，已考虑工作面及放坡	m3	139.99			
5	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：原土回填	m3	181.6			
6	010103001002	回填方	1. 填方材料品种：种植土 2. 回填厚度：50cm	m3	248			
7	010103001003	回填方	1. 护后墙及护山堆土 2. 尺寸：1.5米*1.5米 3. 45度角人工修坡	m3	50			
8	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土 2. 运距：5km	m3	25.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 2 页 共 7 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	其中
								暂估价
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 含模板	m3	1.69			
10	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	3.4			
11	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	35.04			
12	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含模板	m3	21.02			
13	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	5.12			
14	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含模板	m3	2.91			
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 12$ $\phi 14$ $\phi 16$	t	2.713			
16	010515001003	现浇构件钢筋金属结构工程	1. 钢筋种类、规格：箍筋制安 带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 8$	t	0.787			
		卷帘机架						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 3 页 共 7 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	其中
								暂估价
17	010602003003	钢桁架	卷帘机三脚架17m长:上弦Φ76*2.5,拉花Φ14圆钢,下弦Φ48*2.5 现场制作、安装	t	0.176			
		屋架						
18	010516002001	预埋铁件	1. MJ-1: -10*200*250 2. 预埋角钢: L50*3 3. 锚筋: 直径12	t	0.2			
19	010606005001	钢墙架	1. 钢材品种、规格:30*75*2.2镀锌椭圆管, 25*2.0横拉管 2. 构件类型: 墙架 3. 安装高度: 见设计 4. 内棚钢架前坡	t	1.742			
20	010606005004	钢墙架	1. 钢材品种、规格:40*80*2.5镀锌管, 25*2.0横拉管 2. 构件类型: 墙架 3. 安装高度: 见设计 4. 内棚钢架后坡	t	0.612			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 4 页 共 7 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	其中
								暂估价
21	010602003002	钢桁架	1. 桁架上弦35*75*2.2热镀锌椭圆管。 2. 桁架下弦DN25*2.0热镀锌圆管。 3. 桁架斜拉花弦杆：直径12圆钢 4. 副梁：30*75*2.2热镀锌椭圆管 5. 内拱：30*75*2.2热镀锌椭圆管 6. 外棚钢架前坡	t	2.908			
22	010606005005	钢墙架	1. 钢材品种、规格：40*80*2.5镀锌管，25*2.0横拉管 2. 构件类型：墙架 3. 安装高度：见设计 4. 外棚钢架后坡	t	1.026			
23	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 卡槽配卡簧预埋件	t	0.468			
24	010606004001	钢挡风架	内山墙挡风墙 1. 40*80*2.5热镀锌管立柱 2. 30*50*2.5热镀锌管横杆 3. 80*80*3.0热镀锌管门口加强	t	0.565			
25	010603003001	钢管柱	1. 80*80*3.0镀锌管立柱	t	2.078			
		屋面面层工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 5 页 共 7 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	其中
								暂估价
26	01B001	外棚压膜	1. 外棚 2. 棚膜:棚面采用15丝P0无滴流消雾膜 3. 压膜线每1.0米间距1根 4. 采用专用60目防虫网	m2	650.25			
27	01B002	外碰棉被	1. 外棚棉被 1. 高品质淋膜PE布 2. 1500g太空棉 3. 5T珍珠棉 4. 高品质淋膜PE布	m2	650.25			
28	01B003	内棚膜	1. 内棚 1. 15丝P0膜。 2. 压膜线每1.0米间距1根	m2	571.5			
29	01B004	内棚膜	1. 内棚棉被 1. 高品质淋膜pe防雨布 2. 1500g太空棉 3. 5T珍珠棉 4. 500g黑正品长绒无纺布	m2	571.5			
30	01B005	后坡覆盖	1. 后坡覆盖 1. 1500g太空棉被 2. 15丝P0膜 3. 1500g太空棉被 4. 黑正品长绒无纺布	m2	571.5			
		夹土墙体工程						
		棚山墙						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚建筑工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 6 页 共 7 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	其中
								暂估价
31	011001003004	保温隔热墙面	棚外层山墙做法： 一层棉被+一层15丝PO膜+1000mm聚苯板+一层15丝PO膜+一层棉被+一层500g无纺布	m2	133.4			
32	011001003005	保温隔热墙面	棚内层山墙：.侧面覆盖15丝PO膜	m2	152			
		夹土墙体工程						
33	010606005002	钢墙架	1、35*75*2.2椭圆管立柱间距50cm 2、25*2.0横拉管4道 3、温室山墙立柱间横拉Φ2.6mm热镀锌钢丝间距10cm间隔1米利用Φ1.4mm热镀锌小钢丝S型盘绕固定横拉钢丝	t	2.877			
34	011001003002	保温隔热墙面	夹土墙面 1、新型吸热PE膜 2、无纺布500g黑色 3、铺设热镀锌钢丝网30*30	m2	405.8			
35	010804007002	特种门	BWM2021*2	m2	4.2			
		分部分项合计						
		措施项目						
36	011701003001	里脚手架	单项脚手架 里脚手架	m2	630			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

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	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:AL-DP1 2. 规格:500*450*200 3. 安装方式:明装, 距地1.5m	台	1			
2	030409002001	接地母线	1. 名称:配电箱接地 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	7			
3	030409001001	接地极	1. 名称:配电箱接地 2. 材质:镀锌角钢 3. 规格:50*5	根	1			
4	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED全光谱补光灯 2. 类型:吊装	套	2			
5	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 安装方式:暗装, 距地1.3m	个	1			
6	030404035001	插座	1. 名称:安全型二三孔插座 2. 安装方式:暗装, 距地0.3m	个	2			
7	030411006001	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:PVC 3. 安装形式:暗装	个	2			
8	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:pc 3. 规格:DN32	m	68.24			
9	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:BV4	m	516.44			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

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	其中
								暂估价
10	030411001003	配管	1. 名称:埋地入户电缆配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 配置形式:埋地 -0.8m	m	9.6			
11	030408001001	电力电缆	1. 名称:管内穿电缆 2. 规格:YJV22-4*10	m	9.6			
12	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作 2. 规格:1KV以下截面10mm2以下	个	1			
13	030409004001	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:利用地梁钢筋	m	118			
14	030409002002	接地母线	1. 名称:室内接地母线敷设 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	2.44			
15	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位联结箱	台	1			
16	030409010001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器	个	1			
17	080806008001	电动机检查接线	1. 名称:设备接线	台	5			
18	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试	系统	1			
		分部分项合计						
		措施项目						
19	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 3#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 3#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 3#智能温室大棚电气设备安装工程

标段：2025年吉林省通化市东昌区金厂镇上龙头村智能温室项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

