

政府采购需求表

一、采购项目基本情况：

采购单位	霍林郭勒市达尔胡硕苏木	批准号/备案号	霍财购备字(电子)[2023]00563号
采购项目名称	达尔胡硕村2023年度集体经济育苗基地建设项目	采购项目类别	货物
采购预算/最高限价	2,300,000.00元	采购方式	竞争性磋商
评标办法	包1：综合评分法	专家人数	评委委员会总人数，3人； 评标专家人数，2人； 采购人代表人数，1人；
联系人	刘俊尧	联系电话	15750555799
现场踏勘	否		
中标（成交）供应商确定方式	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标人		

二、政府采购政策落实：

1. 节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2. 对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

三、投标人资质要求：

包1:	
法定资格要求	<p>审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。</p> <p>供应商在投标（响应）时，按照规定提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，无需再提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性，通辽市政府采购供应商信用承诺函详见公告附件。</p> <p>供应商在投标（响应）时，按照规定提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，无需再提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性，通辽市政府采购供应商信用承诺函详见公告附件。</p> <p>供应商在投标（响应）时，按照规定提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，无需再提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性，通辽市政府采购供应商信用承诺函详见公告附件。</p> <p>供应商在投标（响应）时，按照规定提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，无需再提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性，通辽市政府采购供应商信用承诺函详见公告附件。</p> <p>供应商在投标（响应）时，按照规定提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，无需再提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性，通辽市政府采购供应商信用承诺函详见公告附件。</p>
落实政府采购政策需满足的资格要求	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造
特定资格要求	供应商需具有在有效期内的安全生产许可证

四、主要商务要求：

包1:

标的提供的时间	合同签订后45个日历日内完成
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标文件的截止之日起90日历天。
采购资金支付	<p>支付期次如下:</p> <p>1期: 支付50%。合同签订生效并具备实施条件后5个工作日内支付。</p> <p>2期: 支付50%。安装验收合格后支付剩余50%的合同价款。。</p>
验收要求	<p>验收期次要求如下:</p> <p>1期: 符合国家和行业验收标准。</p>
联合体投标	否
合同履行期限	合同签订后45个日历日内完成
其他	<p>1. 其他: 1、投标人在中标后向采购人提供“预付款保函”具体以合同为准。2、中标单位中标后可凭借采购合同进行“政采贷”政策, 政采贷政策, 合同融资, 为支持和促进中小企业发展, 切实解决企业融资难问题, 政府采购项目已开通合同融资渠道, 供应商中标后可通过中标合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请, 银行根据企业中标信息发放贷款, 帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅: http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng。3、评标委员会认为供应商的响应报价明显低于其他通过符合性审查供供应商的响应报价, 有可能影响货物质量或者不能诚信履约的, 应当要求其在评审现场合理的时间提供书面说明, 必要时提交相关证明材料; 供应商不能证明其报价合理性的, 评标委员会应当将其作为无效响应文件处理。</p>

五、标的需求清单及技术(参数)要求

1.项目概况:

达来胡硕村2023年度集体经济育苗基地建设项目					
温室类型	装配式双棚日光温室	建设地点		内蒙古霍林郭勒市	
棚长	40m	顶高	8m	总面积	704m ²
棚跨度	17.6m	肩高	1.8m	主体设计使用年限: 20年	
墙体结构	钢骨架+石墨烯板	梁架结构	H型钢+椭圆管 钢管	主梁间距	外棚4米一架 内棚1米一架
抗震设防烈度	6度	抗风载能力	28nds (十级风)	抗雪载能力	0.15kn/m ² (30cm厚积雪)
<p>项目概况: 本项目位于霍林郭勒市达来胡硕村, 地块面积为4455m², 建筑面积704m², 是以花卉及蔬菜育苗为主, 从而带动周边地区现代化农业建设。温室大棚采用无立柱全钢架设计, 保证了种植面开阔, 采光效果好, 便于机械化运作; 采用国标H型钢+镀锌带椭圆钢大棚骨架, 使其更坚固耐用, 使用寿命较长, 抗风雪能力更强。</p>					

2.技术标准与要求:

包1:

序号	核心产品要求(“△”)	品目名称	标的需求名称	数量	单位	分项预算单价(元)	分项预算总价(元)	招标技术要求
----	-------------	------	--------	----	----	-----------	-----------	--------

1	设施农业设备	达拉胡硕村2023年度集体经济育苗基地建设项目	1.0000	项	2,300,000.00	2,300,000.00	详见附表1-1
---	--------	-------------------------	--------	---	--------------	--------------	---------

附表1-1: 设施农业设备 采购标的: 达拉胡硕村2023年度集体经济育苗基地建设项目 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>△ 温室骨架部分:</p> <p>1、采用双拱设计, 拱间距1.3m,</p> <p>2、外骨架立柱采用H型钢HN400X200X7X11, 拱架HN250X125X6X9间隔4米, 沿长向设置, 檩条采用160X80X6。</p> <p>3、内骨架采用40*96*2.0镀锌椭圆管, 间隔1m沿长向设置, 水平方向采用镀锌圆管25*2.5拉杆, 间距2.0m设置, 两端采用镀锌管32*2.5剪刀撑。</p> <p>4、骨架包括安装辅材、配件及辅助设备</p> <p>5、数量: 704m²。</p>
	2	<p>顶部覆盖系统:</p> <p>1、外骨架顶部采用8+12A+8钢化玻璃覆盖, 包括辅材及配件。 数量: 840m²。</p> <p>2、内骨架顶部顶部采用PO12丝大棚无滴膜, 包括安装配件及零星材料。 数量: 820m²。</p>
	3	<p>物联控制通风系统:</p> <p>1、外棚顶部设置电动开合隐框10扇2m*1m上悬窗。</p> <p>2、外棚底部设置电动开合隐框10扇2m*1m上悬窗。</p> <p>3、包括安装配件及辅助设备。</p> <p>4、数量: 40m²</p>
	4	<p>内棚保温系统:</p> <p>1、内棚采用防雪保温被。</p> <p>2、设置一台侧卷帘机(含遥控设备、爬升架、下卷杆)。</p> <p>3、包括安装配件及辅助设备。</p> <p>4、数量: 900m²</p>
	5	<p>温室围护系统:</p> <p>1、采用240mm石墨烯自发热保温板封闭四周墙体, 保温板阻燃等级不低于B1级。墙体外侧刷外墙涂料。</p> <p>2、两侧山墙各设置一樘保温门。</p> <p>3、包括安装配件、辅材及辅助设备。</p> <p>4、数量: 857m²</p>

6	<p>维修走廊:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、钢质扶梯,宽度0.8m,包括安装辅材、配件。数量:19.5m。 2、钢质走廊:宽度4m,采用塑木地板进行铺装,四周侧设安全防护栏杆,包括安装配件及辅助设备。数量:160m²。
7	<p>△水肥一体施肥系统:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、施肥一体机采用大液晶触摸屏,全中文人机界面,数据采集、设备控制、远程访问控制等功能;3路混肥通道:每路肥通道吸肥量850L/H;3路搅拌电机控制:每路380V、最大1.5KW;简单易用的自动化时间控制:一键定时完成肥料桶搅拌、施肥、灌溉功能;支持以太网通讯,支持云端协议进行二次开发;支持1路干接点,可控变频器,联动控制;支持手机APP远程控制;高质量的配件和耐腐蚀的UPVC化工管路连接;铝合金防蚀支撑平台,带可调支撑脚。包括含1套无线LORA网关及3套无线阀控,3套肥料桶及3套搅拌电机,其他安装辅材及配件。 2、向其他温室布置的管路及远程控制配件。 3、数量:1套。
8	<p>△温室自走式喷灌系统-全自走式电动化平移双轨淋喷灌机:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、不锈钢驱动传动系统-配置耐磨胶轮、不锈钢驱动轴、皮带; 2、全自动控制箱(变频调速器+自动控制器+抗干扰遥控); 3、铝合金喷杆、PVC喷杆及防滴三位喷头 4、工业PVC首部+减震压力表+分水控制电磁阀; 5、配套专用工业防水插头; 6、配套独立6键防水手控盒及工业传感器(配套磁铁)及专用不锈钢支架; 7、铝合金电机+铝合金减速机,包括安装配件、电线电缆及辅助设备。 8、数量:1套
9	<p>△温室气候自动检测系统:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、空气传感、墒情传感、LED显示屏。 2、采用1.2m*0.6mLED显示屏,220V电源供电,每栋温室配置1套传感控制箱,1套空气温、湿度传感器,1套土壤墒情传感器。无线连接LED显示器,滚动播放实时采集数据。 3、自动排风机,可根据室内温度自动排风。 4、配套的电线电缆及辅助设备。 5、数量:1套。
10	<p>△室内补热系统:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、电暖风机:不锈钢40kw 380v自动控制+漏保+50m风带+手机遥控+电线电缆、配件及辅助设备。 2、数量:1套。

11	基础部分： 1、采用C30条形混凝土基础，基础外侧设1m高隔温板，板厚度10cm。 2、供应商自行设计。 3、数量：704m ² 。
12	育苗系统： 1、育苗穴盘200穴 100/片1箱，数量：100箱。 2、全自动穴盘播种机可自动装盘、播种、覆土。数量：1套。 3、育苗专用基质发芽率高，免施肥。数量：5吨。
13	辅助用房： 1、采用保温彩钢板制作，采用三玻断桥铝窗、防盗入户门，房间长7m宽5m高度3.4m。 2、室内地面铺装及装修 3、数量：35m ²
14	室内供水系统： 1、打水井一眼，深度60m，井径220mm。 2、扬程80m水泵一台，出水口流量3T/H。 3、2.2kw变频控制柜1台。 4、能够自身用水需求配套的电缆及水管。 5、数量：1项
15	室内行人通道： 1、四周铺设1.5m宽透水砖行人通道。 2、数量：165m ² 。
16	室内照明系统 1、防水防爆LDE灯 灯长1.2m 功率60w 2、配套的控制开关及电缆。 数量：16盏。
17	基地围护： 1、铁艺围墙高度1.8m，立柱采用80*80*2.0方钢，每片网片长度为3m，材质选用镀锌材质。 2、具体样式由建设单位确定。 3、数量300m。 4、对开空降道闸，高度1.5m，长度6 m（含电动行人小门）可遥控开启及车辆识别开启。数量：1扇

	18	<p>基地室外照明:</p> <p>1、6m高180W太阳能路灯（含全套配件）</p> <p>2、双面发光+人体感应。</p> <p>3、数量：10盏。</p>
	19	<p>培训及质保:</p> <p>1、产品交付后，产品交付后，负责温室大棚1-3名员工培训；</p> <p>2、一年免费质保（人为损坏、自然灾害除外），过质保期后有偿提供技术服务及维修。</p> <p>3、数量：1项</p>
	20	备注：1、以上规格型号没有品牌限定，如有仅功能“类似于”此规格型号。2、“△”为核心产品。
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，以“★”的方式标明。	

六、评标办法

包1：综合评分法

评审因素		评分标准
	分值构成	<p>1、报价得分 30.0分</p> <p>2、商务部分 25.0分</p> <p>3、技术部分 45.0分</p>
报价得分	投标报价得分（30.0分）	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>

商务部分	项目经理（2.0分）	近三年内承担过类似项目，每个类似项目加2分，没有不得分。（需提供中标通知书及项目合同，此业绩不能和企业业绩重复加分）
	技术负责人（2.0分）	近三年内承担过类似项目，每个类似项目加2分，没有不得分。（需提供中标通知书及项目合同，此业绩不能和企业业绩重复加分）
	业绩（10.0分）	提供2020年至今投标企业类似项目业绩（需提供中标通知书及项目合同）有一项得2分，最高得10分；
	项目管理机构配置（3.0分）	项目管理机构配备合理，配备齐全得3分，一般得1-2分、不齐全的不得分。
	企业荣誉（5.0分）	近三年内获得上级主管部门颁发省级（含省级）及以上诚信企业，每有一项得2分，获得高新技术企业得1分，最多得5分，没有不得分。
	财务能力（3.0分）	近三年的财务报表（经审计后的资产负债表、现金流量表、损益表）且财务状况良好（无亏损且资产负债率 <100%。否则不得分），三年无亏损且资产负债率<100%得3分，两年无亏损且资产负债率 <100%得2分，一年无亏损且资产负债率 <100%得1分，注：投标文件中附财务审计报告扫描件并加盖单位公章。
技术部分	投标产品供货、运输方案（6.0分）	供货、运输方案全面、合理、完善的得6分，其他情况酌情减分，最低得0分；
	投标产品安装方案（6.0分）	安装方案全面、合理、完善的得6分，其他情况酌情减分，最低得0分
	投标产品进度方案（6.0分）	进度计划安排符合招标文件供货要求且合理的得6分，其他情况酌情减分，最低得0分
	投标产品质量管理（6.0分）	质量等各保证措施全面、合理、完善的得6分，其他情况酌情减分，最低得0分
	项目组织管理方案（5.0分）	项目组织管理方案合理、完善的得5分，其他情况酌情减分，最低得0分
	主要管理人员及劳动力配备（5.0分）	主要管理人员及劳动力配备满足项目需要的得5分；基本满足得3分；不满足得0分
	售后服务方案（6.0分）	投标企业针对本项目的售后服务承诺及服务方案完善的得6分；其他情况酌情减分，最低0分
	资源配备计划（5.0分）	投标企业的本地化服务能力，服务体系、服务响应时间等合理、完善的得5分；其他情况酌情减分，最低0分。