新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州伊犁河谷生态综合治理项目-霍城县伊犁河谷生态综合治理项目二标段（2026）

招标文件

招 标 人：伊犁哈萨克自治州草原工作站

招标代理：新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司

日　　期：二0二六年五月

目录

第一部分　招标公告 1

第二部分　投标人须知前附表 4

第三部分　投标须知 9

第四部分　合同（样本） 23

第五部分　项目清单及技术要求 35

第六部分：附件（投标文件格式） 41

第一部分 招标公告

新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州伊犁河谷生态综合治理项目-霍城县伊犁河谷生态综合治理项目二标段（2026）招标公告

一、招标条件

新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州伊犁河谷生态综合治理项目已经由**新疆维吾尔自治区·伊犁哈萨克自治州·州本级**备案。招标人为**伊犁哈萨克自治州草原工作站**，工程所需资金来源为**中央资金,地方自筹**。项目已具备招标条件，现对该项目的**新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州伊犁河谷生态综合治理项目-霍城县伊犁河谷生态综合治理项目二标段（2026）**进行公开招标。本次招标对投标报名人的资格审查，采用**资格后审**方法选择合适的投标申请人参加投标。

二、项目概况与招标范围

1.本次招标项目的建设地点：霍城县

2.工程规模：草原改良无人机施肥65400亩（具体数量及参数详见清单）。

3.项目预算金额：5955673.35元

4.本公告共划分为1个标段

标段(包)编号	标段(包)名称	招标范围	工期（天）
A65400039170 04365007002	新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州伊犁河谷生态综合治理项目-霍城县伊犁河谷生态综合治理项目二标段（2026）	草原改良无人机施肥65400亩（具体数量及参数详见清单）。	395

三、投标人资格要求

1.资质等级及范围：/

2.项目负责人资质类别和等级：/

3.本次招标不接受联合体投标。

4.其它要求：（1）本次招标要求投标人应在中华人民共和国注册，具有有效的营业执照；并在人员、设备、资金等方面具有承担本标段服务的能力（承诺函、格式自拟）；（2）投标人须在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）以及国家企业信用信息公示系统网站（http://www.gsxt.gov.cn）上未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单里以及未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息；（3）本次招标不接受在项目实施过程中出现过质量缺陷、质量问题及质量事故尚未得到解决的投标人；不接受有不良行为记录且在限制市场准入处罚有效期内的企业

投标（承诺函、格式自拟）；（4）与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，否则，相关投标均无效（承诺函、格式自拟）；（5）特定要求：颗粒状生物有机肥（符合 NY 884-2012 标准），含有效活菌数≥2 亿/g（枯草芽孢杆菌为主）、有机质≥40%，粒径2～3mm（防堵塞无人机播撒盘）。投标单位同时提供第三方出具的产品检验报告证书并具备农业农村部肥料登记证。

四、投标

1.投标截止时间：2026 年 06 月 01 日 10 时 30 分

2.投标地点:伊犁州公共资源电子交易系统

http://ggzy.xjyl.gov.cn/TPBidder/memberframe/FrameBidder

五、招标文件的领取

1.领取时间：2026 年 05 月 07 日 10 时 00 分至 2026 年 05 月 12 日 20 时 00 分。

2.领取地点：请到伊犁州公共资源电子交易系统

http://ggzy.xjyl.gov.cn/TPBidder/memberframe/FrameBidder 招标文件领取菜单领取招标文件

3.招标文件价格：每套售价￥0.00 元每标段。

六、其他说明

1.投标单位请在伊犁州公共资源电子交易系统下载招标文件，通过其他途径取得的招标文件不可参与投标；2.因投标单位错失下载招标文件而未能参与投标，造成的后果自己承担；3.如有必要对招标文件的修改或澄清将在伊犁州公共资源电子交易系统网站及时发布，修改或澄清文件一旦发布即视为以书面形式通知所有潜在投标人，请各投标人自行关注本次招标项目相关信息的变更情况，否则所造成的一切后果由投标人自负；4.提出异议的渠道和方式：如有异议，可向招标人或代理机构提出（①招标人：伊犁哈萨克自治州草原工作站，地址：伊宁市飞机场路 259 号，联系人：任端端，电话:18099809211；②代理机构：新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司，地址：伊宁市经济合作区北京路一品墅新房大厦 10 楼，联系人：薛迎，电话：18699973005）。

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在伊犁州公共资源交易中心网（http://ggzy.xjyl.gov.cn/）上发布

八、联系方式

招标人:	伊犁哈萨克自治州草原工作站	招标代理机构:	新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司
招标人地址:	伊宁市飞机场路 259 号	代理地址:	伊宁市经济合作区北京路一品墅新房大厦 10 楼
招标人邮编:		代理邮	

		编：	
招标人联系人：	任端端	代理联系人：	薛迎
招标人电子邮箱：		代理邮箱：	
招标人联系电话：	18099809211	代理联系电话：	18699973005
招标人传真：		代理传真：	

第二部分　投标人须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	项目编号 项目名称	项目编号：A6540003917004365007002 项目名称：新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州伊犁河谷生态综合治理项目-霍城县伊犁河谷生态综合治理项目二标段（2026）
2	招标内容	草原改良无人机施肥65400亩（具体数量及参数详见清单）。
3	资金来源	超长期特别国债资金及地方配套资金。
3	出资比例	超长期特别国债资金80%及地方配套资金20%
4	资金落实情况	已落实
5	建设地点	霍城县清水河镇、萨尔布拉克镇；
6	招标人	招标人：伊犁哈萨克自治州草原工作站 联系人：　任端端 电　话：　18099809211
7	招标代理机构	招标代理机构：新疆华域建设工程项目管理咨询有限公司 地　址：伊宁市经济合作区北京路一品墅新房大厦10楼 联系人：薛迎 电　话：18699973005
8	招标范围	招标文件、清单所示范围全部内容。
9	投标保证金	是否要求投标人提供投标保证金 ☐ 不要求提供 ☑ 要求提供，应满足下列要求： 1、投标保证金的形式：电汇或电子保函 2、投标保证金的金额：人民币壹拾万元整（￥100000.00元）。

		3、递交方式： 方式一：银行转账。投标单位须从单位基本户【登录系统查看单位信息-基本信息-开户账号（基本账号）】以电汇或转账形式汇缴至系统生成的虚拟子账号（27位账号）。(1)缴纳程序：投标人登录伊犁州公共资源交易平台,打开【我的项目-项目流程-投标保证金】 按照系统生成的子账号缴纳保证金；（2）投标保证金必须在投标截止时间（开标时间）前按照招标文件要求完成缴纳；（3）投标人须按照招标文件要求，需要在开标前将保证金的缴纳凭证放入投标文件中； 方式二：电子保函。(1)缴纳程序： 投标人登录伊犁州公共资源交易平 台,打开【我的项目-项目流程-投标保 证金】，点击“点此办理电子保函 ”按钮跳转至保函平台，选择办理保函的 金融机构后继续办理；(2)投标人可访问伊犁州公共资源交易网站办事指南 栏目，查看《伊犁州公共资源交易平 台投标电子保函申请操作手册》 了解电子保函办理方法； (3)办理电子保 函必须在投标截止时间（开标时间）前完成；(4)投标人须按照招标文件要求，需要在开标前将下载的保单作为保证金缴纳凭证放入投标文件中。 其他要求：投标人提交投标保证金应充分考虑资金在途时间。各投标单位缴纳投标保证金时须在附加信息及用途栏内注明“投标保证金、项目名称及标段 ”（以投标保证金接收方银行到账信息为准。
10	其他可以不予退还投标保证金的情形	（1）投标人在投标有效期内撤销投标文件； （2） 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件。
11	质量要求	符合现行国家和项目实施区域相关法律法规、标准和规范等。
12	服务期限	服务期限：395日历天。（2026年06月10日-2027年07月09日，具体以实际签订为准）；

13	投标人 主要条件	（1）本次招标要求投标人应在中华人民共和国注册，具有有效的营业执照；并在人员、设备、资金等方面具有承担本标段服务的能力（承诺函、格式自拟）； （2）投标人须在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）以及国家企业信用信息公示系统网站（http://www.gsxt.gov.cn）上未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单里以及未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息； （3）本次招标不接受在项目实施过程中出现过质量缺陷、质量问题及质量事故尚未得到解决的投标人；不接受有不良行为记录且在限制市场准入处罚有效期内的企业投标（承诺函、格式自拟）； （4）与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，否则，相关投标均无效（承诺函、格式自拟）；（ （5）特定要求：颗粒状生物有机肥（符合 NY 884-2012 标准），含有效活菌数≥2 亿/g（枯草芽孢杆菌为主）、有机质≥40%，粒径2～3mm（防堵塞无人机播撒盘）。投标单位同时提供第三方出具的产品检验报告证书并具备农业农村部肥料登记证。 （6）（6）本项目不接受联合体投标。
14	投标有效期	投标截止时间起 90 日历天。
15	投标文件份数	□采用见面开标： 使用伊犁州公共资源交易中心指定的投标文件制作软件制作，并在伊犁州公共资源交易系统中上传加密投标文件在投标截止时间前上传，密封提供不加密的电子版标书（两个U盘和两张光盘）和纸质版投标函一份（中标企业需另行提供叁套纸质投标文件交招标人备案）。 ☑采用不见面开标： 加密的电子投标文件壹份(.XJTF格式)在伊犁州公共资源交易系统指定位置上传；中标企业需另行提供一正叁副纸质投标文件交招标人备案。
16	是否允许递交备选投标方案	不允许
17	签字或盖章要求	根据投标文件组成格式要求盖单位电子签章、法人电子签名。
18	封套上应载明的信息（适用于非电子招标投标方式）	投标人名称：　　投标人地址： 联系人：　　联系电话： 招标人名称：　　招标人地址： （项目名称）投标文件

19	投标文件递交地点及时间	递交地点：伊犁州公共资源电子交易系统http://ggzy.xjyl.gov.cn/TPBidderZS/memberframe/FrameBidder网上递交文件。 投标截止时间：2026年06月01日10时30分（北京时间）。
20	开标时间、地点	开标时间：2026年06月01日10时30分（北京时间）。 开标地点：伊犁州公共资源电子交易系统http://ggzy.xjyl.gov.cn/TPBidderZS/memberframe/FrameBidder网上开标
21	是否授权评标委员会确定中标人	□是 ☑否，推荐的中标候选人数：3名
22	评标办法	综合评分法。
23	上限控制价	本项目设置招标控制价，超出招标控制价的报价按废标处理。 最高限价为：5955673.35元；
24	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人 ； 专家评委：4 人， 招标人代表： 1 人； 评标专家确定方式： 在专家信息库随机抽取
25	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：伊犁州公共资源电子交易系统平台 公示期限：3 日
26	付款方式	根据项目进度及验收情况付款，具体实际签订合同时约定。
27	转包、分包	不允许。
28	履约保证金	是否要求中标人提交履约保证金： ☑是 履约保证金的形式：电汇或保函 履约保证金的金额：签约合同价的 3 %；投标人必须在收到中标通知书 10 日内汇入招标人指定账户，如中标后不能按规定缴纳履约保证金，招标人将有充分的理由解除中标人的中标资格并没收其投标保证金。 履约保证金的退还：履约保证金在验收合格后退还给承包人。

29	其他说明	1.投标人在递交投标文件时，需按新发改医价【2012】832号文缴纳场地服务费。 2.招标代理服务费由中标人支付。依据计价格发改价格〔2015〕299 号文件，招标代理服务收费按差额定率累进法计算：中标金额 100 万元以下部分,服务类采购费率 1.5%，货物类采购费率 1.5%；中标金额100-500 万元部分,服务类采购费率 0.8%，货物类采购费率 1.1%；中标金额 500-1000万元部分,服务类采购费率 0.45%，货物类采购费率 0.8%；中标金额 1000-5000万元的部分,服务类采购费率 0.25%，货物类采购费率 0.5%；支付时间：领取中标通知书前支付。
30	监督	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受有管辖权的招标投标行政监督部门依法实施的监督。
31	电子招投标相关要求	☑采用不见面开标： 1.投标人务必将加密电子投标文件(文件格式为.XJTF)在投标截止时间之前上传至伊犁州公共资源交易网 http://ggzy.xjyl.gov.cn/TPBidderZS/memberLogin,并在开标当天开标截止时间前登录到不见面开标大厅 http://ggzy.xjyl.gov.cn/BidOpening_ZS/bidopeninghallaction/hall/login 完成签到并等候开标; 不见面开标默认解密时长：10分钟 关于能否延长解密时间的约定：开标现场若发现默认解密时长不足，由招标人决定是否延长解密时长。开标当日，投标人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过伊犁州公共资源不见面开标系统（登录地址详见网站操作手册）完成远程解密、评标办法与系数抽取、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。投标人必须使用能正确解密投标文件的“CA 锁”在规定的时间内完成远程解密，因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因招标人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若投标人已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别，务必使用生成投标文件的那把锁解密）。

注：若投标须知与投标须知前附表不一致时，以投标须知前附表内容为准。

第三部分　投标须知

（一）总则

项目概况：详见投标须知前附表。

1、综合说明

（一）适用范围

本招标文件仅适用于本次招标所叙述的服务招标。

2、定义

2.1 “招标人”系指伊犁哈萨克自治州草原工作站。

2.2 “投标人”系指向招标人提交投标文件的供应商。

2.3 “货物”系指投标人按照招标文件向招标人提供的所有采购项目等。

2.4 “服务”系指根据招标文件规定中标人必须承担的有关投标产品的装卸及运输和招标文件中规定中标人应承担的义务，以及招标文件中未规定，但依法有利于合同履行的原则，应当有种人承担的其他义务。

2.5 “书面形式”系指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电话、传真及电子邮件。

3、报价范围

3.1 列入本次报价范围：指本项目所产生的肥料款、人工、无人机、燃油、保险、服务费（含售后服务）、税费、运费、装卸费等全部费用。

4、招标方式

4.1 本次招标实行公开招标的方式。

4.2 本次招标将依据《中华人民共和国招标投标法》、《工程建设项目货物招标投标办法》、《中华人民共和国招标投标实施条例》等相关法律、法规执行，坚持平等投标，公平评标，择优定标的原则，维护招投标双方的合法权益。

5、投标人资格：详见投标须知前附表。

6、联合体投标

6.1 本项目不接受联合体投标。

7、投标费用

7.1 投标人在投标活动中的有关准备工作、现场踏勘、编制和递交投标文件等所发生的一切费用均由投标人自行负责，无论招标过程的处理方式和最后评标结果如何，招标人对投标人不承担任何费用。

7.2 招标代理服务费

7.2.1招标代理服务费由中标人支付。依据计价格发改价格〔2015〕299 号文件，招标代理服务收费按差额定率累进法计算：中标金额 100 万元以下部分,服务类采购费率 1.5%，货物类采购费率 1.5%；中标金额100-500 万元部分,服务类采购费率 0.8%，货物类采购费率 1.1%；中标金额 500-1000万元部分,服务类采购费率 0.45%，货物类采购费率 0.8%；中标金额 1000-5000万元的部分,服务类采购费率 0.25%，货物类采购费率 0.5%；支付时间：领取中标通知书前支付。

（二）招标文件

8、招标文件的组成

8.1 招标文件包括下列内容：

（1）本招标文件总目录所列内容；

（2）招标人在招标期间的所有补充文件(包括招标答疑纪要、对招标文件的澄清或修改内容)。

除上述所列内容外，招标人的任何工作人员对投标人所作的任何口头解释、介绍、答复，只能供投标人参考，对招标人和投标人均无任何约束力。

9、现场踏勘与招标答疑

9.1 现场踏勘由投标人自行前往。

9.2 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问和有异议的，必须须在投标截止时间前10天(包括信函、传真、电报，必须加盖公章和写明日期，下同)提交至招标代理机构，招标人将用书面形式予以答复。如对招标文件没有异议，在投标截止时间前向招标代理机构提交加盖公章的无异议确认函。若不提供，视为默认。

10、招标文件的修改

10.1 招标人可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通

知所有获取招标文件的投标人；不足 15 日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时间。

10.2 补充文件对投标人起约束作用。

11、招标文件的效力

招标文件是招标和投标的有效依据，也是中标后签订合同的依据，同时也是合同的组成文件，对招投标双方均具有约束力。凡不遵守招标文件规定的投标或对招标文件的实质性内容不响应者，将可能被拒绝或以无效标处理。

（三）投标文件

12、投标文件的语言及度量衡及货币单位

12.1 投标文件和与投标有关的所有文件均应使用中文。

12.2 除技术规格中另有规定外，投标文件使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

12.3 投标货币为人民币。

13、投标文件的组成

投标人应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件及招标项目技术要求，详细编制投标文件，并保证投标文件的正确性和真实性。不按招标文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。投标文件组成如下：

投标文件须按以下顺序编制并编列页码（以下内容包含但不限于）：

一、商务部分

（1）投标函（附件1）

（2）法定代表人身份证明书及授权委托书（附件2）

（3）投标保证金凭证（复印件加盖公章）（附件3）

（4）开标一览表（附件4）

（5）企业营业执照（复印件加盖公章）（附件5）

（6）颗粒状生物有机肥（符合 NY 884-2012 标准），含有效活菌数≥2 亿/g（枯草芽孢杆菌为主）、有机质≥40%，粒径2～3mm（防堵塞无人机播撒盘）。投标单位同时提供第三方出具的产品检验报告证书并具备农业农村部肥料登记证。（复印件加盖公章）（附件6）

（7）近三年类似业绩（附件7）

（8）标函质量及履约措施

二、技术部分（有附件的请按附件格式填写，未给定格式的请投标人自拟）

（1）草原防治方案

（2）安全保障方案

（3）应急响应与风险管理方案

（4）验收配合与承诺

（5）售后服务

技术部分应针对本项目情况，投标人各自按照合理组织本项目应采取措施，本着有利于为完成本招标文件的招标内容、服务期限、质量等要求，体现实现技术目标的可行和先进性。

三、其他

（1）安全运营责任书（附件8）

（2）主要实施人员技术资格一览表（附件9）

（3）投标偏离表（附件10）

（4）投标人诚信保证书（附件11）

（5）其他证明材料（附件12）

14、投标内容填写说明

14.1 投标文件格式：投标人须按照第13条规定的内容编制装订成一册（按目录顺序要求）。

14.2 投标文件份数：一式肆份（一正叁副），投标文件的正、副本封面应有“正本”、“副本”字样的标记。投标文件正本、副本不一致时，以正本为准。

14.3 投标文件须由投标人盖章并由法定代表人签名或盖章/授权委托人签名，投标人应写全称。

14.4 投标文件不得涂改和增删，如有错漏必须修改，修改处须有投标人加盖公章。

14.5 由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。

14.6 投标文件中的开标一览表为唱标的内容，投标人须按招标文件给定的开标一览表格式填写，统一规范，不得自行增减内容。

15、投标报价：

15.1 投标人应按招标文件中《开标一览表》填写数量单价、总价、其他费用、合价、合计等。

15.2 只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

16、投标保证金

16.1 具体见“投标须知前附表”。

16.2 投标人如有下列情况之一者，将不退还投标保证金：

（1）在投标有效期内撤回投标文件的；

（2）中标人未按规定提交履约保证金的或无正当理由不与招标人签订合同的；

（3）投标人在投标过程中弄虚作假或提供虚假材料等违法违规行为的；

（4）法律、法规规定的其他情形。

16.3 未提交投标保证金的投标文件视为无效文件。

17、投标文件的修改与撤回

17.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标人或者招标代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

17.2 更改的投标文件应同样按照投标文件递交规定的要求进行编制、密封、标记、递交，另外还应在外层封皮上标明“修改”或“撤回”字样。

17.3 在投标截止时间与投标文件有效期终止日之间的这段期间内，投标人不能撤回投标文件，否则其投标保证金将不予以退还。

18、投标文件的效力

18.1 投标文件的有效期

（1）投标文件的有效期具体见“投标须知前附表”；

（2）中标人的投标有效期至完成本招标文件规定的招标范围内全部工作内容并通过竣工验收、保修期限满后终止；

（3）在原定投标文件有效期期满之前，如果出现特殊情况，招标人可以向投标人提出延长其投标文件有效期的要求，这种要求和答复应以书面形式进行。投标人可以拒绝这种要求而不失去其投标保证金。同意延期的投标人，不需要也不允许修改其投标文件，但必须相应地延长投标保证金的有效期，在延长期内，本招标文件中关于投标保证金的退还与没收的规定仍然适用。

18.2 有下列情况之一者，投标文件视为无效：

（1）投标文件未按招标文件要求密封、送达的；

（2）投标文件未按规定的要求编制，字迹模糊，辨认不清的；

（3）法定代表人或授权委托人未签字或未加盖单位公章的；

（4）投标人递交两份或两份以上内容不同的投标文件，未声明哪一份有效的；

（5）投标人的投标资格不满足国家有关规定和招标文件要求的；

（6）没有按招标文件的要求提交投标保证金的；

（7）投标报价超出上限控制价的；

（8）投标有效期、供货期及补播工期、质保期等不能满足招标文件要求的；

（9）投标文件含有招标人不能接受的附加条件的；

（10）投标人未实质性响应或擅自改变招标文件要求的；

（11）国家和自治区另有规定属无效投标文件的。

18.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

19、投标文件的递交

19.1 投标人务必将加密电子投标文件(文件格式为.XJTF)在投标截止时间之前上传至伊犁州公共资源交易网http://ggzy.xjyl.gov.cn/TPBidderZS/memberLogin,并在开标当天开标截止时间前登录到不见面开标大厅 http://ggzy.xjyl.gov.cn/BidOpening_ZS/bidopeninghallaction/hall/login 完成签到并等候开标。

19.2投标文件的封装与标志

中标单位应在中标结果公告发布后将投标文件一正三副 (采用 A4 纸双面打印并胶装) 及电子版投标文件 U 盘 1 份邮寄至招标代理机构，以便于招标人存档。

（四）开标、评标

20、开标

采用不见面开标方式

20.1 本工程采用远程不见面电子开标。投标截止时间到达后，各投标人按时对电子投标文件进行解密。解密完成后各投标人的电子投标文件的实质性内容将自动显示在网页中。投标人在投标截止时间前未上传电子投标文件的将被视为放弃投标。

20.2 主持人按下列程序进行开标：

（1）宣布投标截止时间已到，不再接收投标文件；

（2）宣布开标纪律；

（3）宣布开标人、监标人等有关人员姓名；

（4）公布投标人名单；

（5）电子投标文件解密；

（6）电子唱标并记录在案；

（7）招标人代表在开标记录上签字确认；

（8）开标结束。

20.3 开标时出现下列情况的，招标人将拒绝其投标文件。

（1）经检查数字证书无效的投标文件；

（2）投标人未按投标人须知表规定的时间内上传电子投标文件及签到的；

（3）因投标人自身原因，导致电子投标文件无法解密的；

（4）投标人在投标须知前附表规定时长内未解密完成的，按未按时参加开标会处理。

21、评标委员会

21.1 评标工作由招标人依法组建的评标委员会负责。本次招标的评标委员会由5 人组成，其中：专家名册中专家 4 人，招标人代表 1 人。评标委员会推选一名评标委员会主任，原则上评委会主任由专家名册产生，评标委员会主任负责评标活动的组织领导工作。

21.2 对评标委员会成员要求评标纪律

21.2.1 评委会应当依照有关法律法规的规定，按照招标文件确定的评标标准和办法客观、公正的对投标文件提出评审意见。招标文件没有规定的评标标准和方法不得作为评标依据。

21.2.2 评标委员会成员不得私下接触投标人，不得收受投标人给予的财务或者其他好处，不得向招标人征询确定中标人意向。

21.2.3 不得接受任何单位或个人明示或暗示提出的倾向或排斥特定投标人的要求。

21.2.4 不得有其他不客观，不公正履行职务的行为。

21.3 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）招标人或投标人的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4） 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

21.4 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

22、评标过程

22.1 评标的依据为招标文件和投标文件。

22.2 开标后评委会将组织审查投标文件是否完整，是否有计算错误，要求的保证金是否提供，投标文件是否恰当地签署。

22.3 在对投标文件进行详细评审之前，评委会将依据投标人提供的投标文件审查投标人的技术服务水平、生产、售后服务、实施能力等。如果确定投标人无资格履行合同，其投标将被拒绝。

22.4 评标委员会确定每一投标人是否对招标文件的要求作出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离或保留。重大偏离或保留是指影响到招标文件规定的供货范围、质量和性能，或限制了买方的权利和投标人的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性响应投标的投标商的公平竞争地位。

22.5 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照23条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

23.投标文件的澄清

23.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

23.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

23.3 投标人的澄清、说明或者补正作为投标文件的组成部分。

24、对投标文件的评估和比较

本项目采用综合评分法。对通过初步评审的投标人的投标文件分为评估和比较两步进行，评标委员会按照招标文件要求对投标文件中的投标商资格、重要技术指标以及技术和商务要求的其它重要内容进行审核，审核合格后即视为实质性响应的投标文件，进行第二个步骤：对实质性响应的投标文件进行评估和比较，进行打分评比，打分方法：总分为 100 分，其中投标报价部分20分，商务、技术部分80分。投标人的投标报价部分得分及商务、技术部分得分相加即为该投标商的总得分。评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

一、初步评审

评标委员会依据本章初步评审规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

（1）投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出 招标文件规定的偏差范围或最高项数；

（2）有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的， 以大写金额为准 ；（2）总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显 错误的除外；（3）投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不 一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；（4）如果分项报价中存在缺 漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

评标委员会将审查每份投标文件是否与招标文件的全部条款、条件和规格相符,没有重大偏离或保留。所谓重大偏离或保留是指影响合同的服务质量、设备质量和性能

、承包范围、服务期限等在实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中发包方的权利和承包方的义务。纠正或保留这些偏离将会对投标人的竞争地位产生不公正的影响。下列情况属于重大偏离：

1. 没有按照招标文件要求提供投标保证金；

2. 投标文件没有按要求盖章或没有由符合资格的投标人代表签字；

3. 投标文件载明的招标项目完成期限超过招标人可以接受的程度；

4. 明显不符合技术规范、技术标准的要求；

5. 投标文件附有招标人不能接受的条件；

6. 不符合招标文件中规定的其他实质性要求；上述评审是对开标阶段响应性审查的补充，投标文件有上述情形之一的，将作为废标处理。

初步评审

项目分值	评分内容及评分方法	
资格性审查	1	投标人应在中华人民共和国注册，具有有效的营业执照；并在人员、设备、资金等方面具有承担本标段服务的能力（承诺函、格式自拟）
	2	投标人没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态，提供2023年、2024年、2025年经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告,包括资产负债表、现金流量表、损益表（损益表又称利润表，投标文件财务报告中提供损益表或者利润表均可）和财务报表附注。成立年限不足三年的企业应提供自注册年度后的经审计的财务报告。2026年1月1日以后成立的公司提供银行资信证明。(以营业执照发放日期为准；银行出具的存款证明不能作为银行资信证明。)
	3	法定代表人身份证明或授权委托书及被授权人身份证是否提供且有效
	4	提供本项目委托代理人及其他主要人员在本单位开标截止日前近三个月的社保缴纳证明（依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应证明）。
	5	投标人须在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）以及国家企业信用信息公示系统网站（http://www.gsxt.gov.cn）上未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单里以及未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息；
	6	本次招标不接受在项目实施过程中出现过质量缺陷、质量问题及质量事故尚未得到解决的投标人；不接受有不良行为记录且在限制市场准入处罚有效期内的企业投标（承诺函、格式自拟）；
	7	与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，否则，相关投标均无效（承诺函、格式自拟）；
	8	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(须提供书面声明函)
	9	颗粒状生物有机肥(符合NY884-2012标准)，含有效活菌数>2亿/g(枯草芽孢杆菌为主)、有机质>40%，粒径 2~3mm(防堵塞无人机播撒盘)。投标单位同时提供第三方出具的产品检验报告证书并具备农业农村部肥料登记证。
符合性审查	1	没有按照招标文件要求提供投标保证金
	2	投标文件没有按要求盖章或没有由符合资格的投标人代表签字
	3	投标文件载明的招标项目完成期限超过招标人可以接受的程度
	4	明显不符合技术规范、技术标准的要求
	5	投标文件附有招标人不能接受的条件
	6	不符合招标文件中规定的其他实质性要求

二、综合评分法：共 100 分，投标报价部分（20 分）

评审因素	评审内容	分值	评分标准
报价部分（20分）			
报价部分（20分）	投标报价	20分	基本得分：投标报价等于基准价时，得满分100分，投标报价比评标基准价每增加1%扣2分，每减少1%扣1分。 投标报价得分=基本得分*K1， K1（计分权重）=20% 1、基准价计算方法：投标家数大于等于9家时，去二个最高价和一个最低价后取算术平均值；大于5家小于9家时，去一个最高价和一个最低价后取算术平均值；等于5家时，去一个最高价后取算术平均值;小于5家时直接取算术平均值。 2、偏差率计算方法：偏差率=（投标报价-基准价）/基准价 3、投标报价得分计算方法： 投标报价>基准价时，投标报价得分=（100-偏差率*100*2）*K1 投标报价<基准价时，投标报价得分=（100-丨偏差率丨*100*1）*K1 备注：计算得分小于0时，按0分计，投标报价得分评审采用百分制。
商务、技术部分（80分）			
商务评审（15分）	类似项目业绩	6分	根据投标人提供的近三年内（2023年1月1日至投标截止时间）类似业绩进行评分，每一份业绩得2分，最多得6分。 注：业绩证明材料须提供合同或中标（发包）通知书原件扫描件并加盖投标单位公章。未按要求提供证明材料的不得分;提供的证明文件未显示日期、未显示项目名称、无法定代表人或授权代表签字（签章）,则该合同视为无效业绩,不予以得分。
	项目团队配置	6分	持证飞手：拟投入持证飞手不少于2人，且每人均持有民航类或植保类任意一种有效合格证书，同时提供所有持证人员的证书复印件，本项得3分；仅配备1名持证飞手，该飞手持有民航类或植保类任意一种有效合格证书，并提供对应证书复印件，本项得1分；未配备持证飞手、未提供任何证书复印件，或提供的证书无效（如过期、伪造、与要求类别不符），本项得0分。
			配备农业技术、土壤肥料相关专业技术人员，人员数量不少于2名，满足人员数量要求且按规定提供完整有效证书复印件的，本项得3分；未配备足额（不足2名）专业技术人员，或未提供证书材料、提供的材料无效（如过期、伪造、与要求类别不符）、材料缺失的，本项不得分，计0分。 注：提供上述人员对应的专业证书或岗位证书或相关资格证书复印件，材料需清晰完整、有效可查。
	拟投入的仪器和设备	3分	1.拟投入的仪器和设备计划合理，且设备配置可满足项目实施需要，本项得3分； 2.拟投入的仪器和设备计划不合理，且设备配置不能满足项目实施需要，本项得1分； 3.不满足上述两种情形的，本项不得分，计0分。 注：须提供证明材料，包括设备实物图片、购买发票或租赁合

			同。
技术评审（65分）	草原防治方案	24分	根据本项目需求，需提供详细的草原防治方案，内容包括但不限于以下四项内容：①人员安排；②防治流程计划；③具体治理措施；④防治后期跟踪与记录方案； 全部提供并且符合要求得24分，每缺少一项扣6分，每有1处缺陷扣3分（本项所称“缺陷”是指方案非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容、对同一问题前后表述矛盾、存在逻辑漏洞、标准引用错误、科学原理或常识错误、不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形），扣完为止。
	安全保障方案	18分	根据本项目需求，需提供详细的安全保障方案，内容包括但不限于以下三项内容：①人员安全培训方案；②人员管理方案；③人员防护措施； 全部提供并且符合要求得18分，每缺少一项扣6分，每有1处缺陷扣3分（本项所称“缺陷”是指方案非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容、对同一问题前后表述矛盾、存在逻辑漏洞、标准引用错误、科学原理或常识错误、不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形），扣完为止。
	应急响应与风险管理方案	16分	根据本项目需求，需提供详细的应急响应与风险管理方案，内容包括但不限于以下四项内容： ①风险识别与评估；②应急预案制定；③应急演练计划；④后期改进与完善； 全部提供并且符合要求得16分，每缺少一项扣4分，每有1处缺陷扣2分（本项所称“缺陷”是指方案非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容、对同一问题前后表述矛盾、存在逻辑漏洞、标准引用错误、科学原理或常识错误、不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形），扣完为止。
	验收配合与承诺	4分	1.承诺配合招标人完成服务验收，全程提供草原改良无人机施肥完整服务数据（作业轨迹、实际作业面积、精准施肥量），配合完成服务质量核验：得2分，未承诺得0分 2.承诺验收不合格时，48小时内启动服务补施，补施过程全程符合草原改良服务标准，补施产生的人工、设备、物料等全部费用由投标人自行承担，确保达到服务验收要求：得2分，未承诺得0分。
	售后服务	3分	1.售后响应时间≤2小时，24小时内现场处理故障：得1.5分，未明确得0分； 2.承诺作业完成后，提供1年免费技术咨询服务：得1.5分，未承诺得0分。

注：注：由评委负责对每位合格的投标人的商务、技术情况按以上标准进行独立打分，最终得分=取其评委的平均得分，保留小数点后两位，第三位四舍五入。

25.评标过程的保密性

25.1 开标后，直到授予合同为止，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及授标建议等评委或参与评标的有关工作人员均不得向投标人或其他无关的人员透露，违者给予警告、取消担任评委的资格，不得再参加任何项目的评标。

25.2 投标人在评标过程中，所进行的力图影响评标结果的不符合《中华人民共和国招标投标法》、《工程建设项目货物招标投标办法》、《中华人民共和国招标投标实施条例》及本次招标中有关规定的活动，将被取消其中标资格。

25.3 招标人不解释中标或不中标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

（五）授予合同

26.合同授予标准

26.1 合同将授予被确定为实质上响应招标文件要求，评标认为具备履行合同义务条件、报价合理、技术和商务条件都符合条件基础上综合评分得分最高的投标人。

26.2 最低投标价不一定是被授予合同的保证。

26.3 如果确定该投标人无法圆满履行合同，招标人将对下一个可能中标的投标人资格作出类似的审查。

27.接受和拒绝任何或所有投标的权力

27.1 为维护国家利益，招标人在授予合同之前仍有选择或拒绝任何全部投标的权力，并对所采取的行为不作任何解释。

28.中标通知书

28.1 中标公告期满后，招标人将以书面形式发出《中标通知书》，但发出时间不超过投标有效期，《中标通知书》一经发出即发生法律效力。

28.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据。

28.3 招标代理机构将在中标人按规定签订合同并提交履约保证金（如适用）后退还其投标保证金。

29.签订合同

29.1 投标人收到《中标通知书》后，按《中标通知书》中规定的时间地点与买方签订合同。招标人和中标人不得再订立背离合同实质性内容的其他协议。

29.2 如中标方拒签合同，则按违约处理。招标代理机构没收其投标保证金。

29.3 招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据。

（六）招标失败条件

30、招标失败条件

30.1 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

30.2 因重大变故，采购任务取消的；

30.3 招标文件截止时间后，实际参与的供应商不足法定家数的；

30.4 最终报价超过上限控制价的；

30.5 对招标文件作出实质性响应的供应商不足法定家数的；

第四部分 合同（样本）

第一部分　合同书

（服务类）

项目名称：_____

甲方：_____

乙方：_____

签订地：_____

签订日期：_____年_____月_____日

_____年____月____日，____（招标人名称）____以__公开招标__对_（同前页项目名称）____项目进行了招标。经____（相关评定主体名称）____评定，____（中标人名称）__为该项目中标人。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经____（招标人名称）____(以下简称：甲方)和____（中标人名称）____(以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照招标文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关招标文件。

1.2 标的

1.2.1 标的名称：_____；

1.2.2 标的数量：_____；

1.2.3 标的质量：_____。

1.3 价款

本合同总价为：￥_____元（大写：_____元人民币）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格

总价		

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1付款方式：_____；

1.4.2 发票开具方式：_____。

1.5 履行期限、地点和方式

1.5.1 履行期限：_____；

1.5.2 履行地点：_____；

1.5.3 履行方式：_____。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的____%计算，最高限额为本合同总价的_____%；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的____%计算，最高限额为本合同总价的_____%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能

实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1.7.1 将争议提交_____仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向____（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）____人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方：

统一社会信用代码：

号码：

住所：

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：

统一社会信用代码或身份证

住所：

法定代表人

或授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指招标人和中标单位签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标单位在完全履行合同义务后，招标人应支付给中标单位的价格。

2.1.3 “服务”系指中标单位根据合同约定应向招标人履行的除货物和工程以外的其他政府采购对象，包括招标人自身需要的服务和向社会公众提供的公共服务。

2.1.4 “甲方”系指与中标单位签署合同的招标人；招标人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，招标人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定提供服务的中标单位；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定提供服务的地点。

2.2 技术规范

服务所应遵守的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果招标文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证其提供的服务不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 合同涉及技术成果的归属和收益的分成办法的，详见*合同专用条款*。

2.4 履约检查和问题反馈

2.4.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定提供服务进行履约检查，以确保乙方所提供的服务能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.4.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.5 结算方式和付款条件

详见*合同专用条款*。

2.6 技术资料和保密义务

2.6.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.6.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.7 质量保证

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8 延迟履行

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时提供服务的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长履行的具体时间。

2.9 合同变更

2.9.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背招标文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的服务的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.9.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.10 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11 不可抗力

2.11.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.11.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.11.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式变更合同；

2.11.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.12 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.13 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.14 合同中止、终止

2.14.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.14.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.15 检验和验收

2.15.1 乙方按照*合同专用条款*的约定，定期提交服务报告，甲方按照*合同专用条款*的约定进行定期验收；

2.15.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告；

2.15.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见*合同专用条款*。

2.16 通知和送达

2.16.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的_____发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于___个工作日内书面通知对方当事人，在对

方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.16.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.17 合同使用的文字和适用的法律

2.17.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.17.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.18 履约保证金

2.18.1 招标文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按***合同专用条款***约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交不超过合同价3%的履约保证金；

2.18.2 履约保证金在***合同专用条款***约定期间内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满之日起____个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.18.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.19 合同份数

合同份数按***合同专用条款***规定，每份均具有同等法律效力。

第三部分　合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

未尽事宜，在签订合同时具体约定。

第五部分　项目清单及技术要求

一、项目介绍

霍城县草原改良面积为 260400 亩，涉及 7 个乡镇，共区划 432个小班。项目区草地类型属于温性荒漠草原，主要植被有伊犁绢蒿、角果藜、驼绒藜、木地肤、刺沙蓬等，因长期放牧利用，植被盖度不足 30%，出现退化现象，且存在土壤有机质含量偏低、牧草长势不均、优质禾本科牧草占比不足等问题，制约了草原生态功能与畜牧业承载力。本方案通过无人机规模化施用生物有机肥，补充土壤养分、激活微生物活性，实现草原提质增效。

表 3-10 霍城县草原改良布局一览

乡镇	面积（亩）	年度	区划小班
合计	**260398.8**		
果子沟牧场	2207.2	2025	1
	65300.6	2027	2～167、186～201
	8049.9	2028	168～185、202
兰干乡	19497.1	2028	1～15
芦草沟镇	94.6	2027	1～4
	879.4	2028	5～22
清水河镇	22108.7	2025	1～3、5～12、26、29～44、48～55、58
	8128	2026	4、13～25、27～28、45～47、56～57、59～60
萨尔布拉克镇	29684.1	2025	2～17、51～52、54、57、64～71
	57272	2026	18～37、50、53、55～56、58～61、
	4604.8	2027	1、38～49、62～63
三宫回族乡	42463.5	2028	1～61
水定镇	110.1	2028	1

①修复目标

核心目标：优良牧草比例提高 10%。

②修复措施

通过无人机喷施生物有机复合肥，补充土壤有机质和有益菌，提升牧草生长活力。

A.肥料选择与用量

类型：颗粒状生物有机肥（符合 NY 884-2012 标准），含有效活菌数≥2 亿/g（枯草芽孢杆菌为主）、有机质≥40%，粒径 2～3mm（防堵塞无人机播撒盘）。

用量：每亩 15kg，单价 3 元/kg，每亩肥料成本 45 元（含运输成本）。

B.施肥时间与方法

时间：核心施肥期为初雪前施肥，促进牧草养分积累，提升越冬抗寒能力。其次为春季牧草返青前，对长势较弱的区域进行补施（用量 0.75kg/亩，占总施肥量的 5%）此时土壤 5cm 地温稳定在 10℃以上，牧草根系开始活跃，微生物活性增强，肥料养分易被吸收，与春雨季叠加可提升肥效 30%。

方法：选用无人机播撒，飞行高度 3～5m，坡度较高地块可适当提高飞行高度。速度 5～6m/s，播幅 6～7m。

③注意事项

A.作业安全管控

a.设备与人员安全：

无人机作业前检查电池续航（确保单次作业≥25 分钟）、播撒系统密封性，避开雷雨、大风（风速＞4m/s）天气；飞手穿戴防撞头盔、防滑鞋，作业时保持 80m 以上安全距离，严禁在高压线、通讯塔周边 50m 内作业。

b.肥料储存与运输：

仓库配备灭火器，实行“双人双锁”管理；运输车辆覆盖篷布，避免遗撒，路线避开居民区与生态敏感区。

B.气象与应急措施

a.气象响应：建立气象预警联动机制，收到暴雨（日降水量＞20mm）、大风预警时，提前 2h 停止作业，转移设备与肥料至安全区域。

b.应急保障：应急保障：组建 3 支机动维修队，负责无人机故障抢修，确保2h 内响应、4h 内修复。

预留 5%备用肥料，用于补施漏施区域或因灾流失区域。

二、项目规模及内容

1、草原改良无人机施肥65400亩，具体内容如下：

县名称	乡名称	措施	具体措施	面积/亩
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	2.6
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	3.6
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	15.7
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	40.5
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	1.5
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	14.2
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	1.3
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	35.4
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	0.7
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	81.7
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	4.9
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	6.7
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	6.5
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	2
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	0.7

霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	1.1
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	2547.3
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	6.1
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	2.2
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	2880.4
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	2469.7
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	1.9
霍城县	清水河镇	草原改良	无人机施肥	1.3
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	20.5
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	10.6
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	12.7
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	52.8
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	12.1
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	20.1
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	22.6
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	418.9
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	2
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	3298.8
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	1.6
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	6.2
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	1.7
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	3.8

霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	7.8
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	2.9
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	3.5
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	2
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	1.6
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	3.6
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	32.1
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	6.6
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	3.7
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	4.1
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	18979
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	9575.7
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	22910.5
霍城县	萨尔布拉克镇	草原改良	无人机施肥	1854.5

三、商务条件

（1）服务期限及地点：

1、服务期限：395日历天。（2026年06月10日-2027年07月09日，具体以实际签订为准）；

2、地 点：霍城县清水河镇、萨尔布拉克镇；

（2）付款方式：根据项目进度及验收情况付款，具体实际签订合同时约定。

（3）投标有效期：投标截止时间起90日历天。

（4）签订合同时间：中标通知书发出之日起30日内。

（5）其他要求：投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任的同时不得耽误本项目的服务。

注：

1、本项目商务条款全部为重要指标（实质性要求），不得负偏离，投标人在投标文件中必须对商务条款进行一一正面响应，若不响应、逃避响应或模糊混淆概念响应，按照负偏离处理（不符合招标文件实质性要求），不能提供证明文件的不予认可。在交货后，发现部分不能实现，甲方有权退货并索取赔偿。

2、产品中标后服务过程中如果发现有不满足招标要求的、篡改商务条款的，用户可以拒绝付款。

第六部分：附件（投标文件格式）

一、投标文件格式

_____项目

投 标 文 件

投　　标　　人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

联系人：

联系电话：

地址：

日期：_____年_____月_____ 日

目　录

投标文件须按以下顺序编制并编列页码（以下内容包含但不限于）：

一、商务部分

（1）投标函（附件1）

（2）法定代表人身份证明书及授权委托书（附件2）

（3）投标保证金凭证（复印件加盖公章）（附件3）

（4）开标一览表（附件4）

（5）企业营业执照（复印件加盖公章）（附件5）

（6）颗粒状生物有机肥（符合 NY 884-2012 标准），含有效活菌数≥2 亿/g（枯草芽孢杆菌为主）、有机质≥40%，粒径2～3mm（防堵塞无人机播撒盘）。投标单位同时提供第三方出具的产品检验报告证书并具备农业农村部肥料登记证。（复印件加盖公章）（附件6）

（7）近三年类似业绩（附件7）

（8）标函质量及履约措施

二、技术部分（有附件的请按附件格式填写，未给定格式的请投标人自拟）

（1）草原防治方案

（2）安全保障方案

（3）应急响应与风险管理方案

（4）验收配合与承诺

（5）售后服务

三、其他

（1）安全运营责任书（附件8）

（2）主要实施人员技术资格一览表（附件9）

（3）投标偏离表（附件10）

（4）投标人诚信保证书（附件11）

（5）其他证明材料（附件12）

附件1

投　标　函

伊犁哈萨克自治州草原工作站:

1．我方已仔细研究了_____（项目名称）_____标段招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____）的投标总报价。工期_____日历天，按合同约定实施和完成承包项目，修补项目中的任何缺陷，质量标准_____。

2．我方保证在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3．随同本投标函提交投标保证金一份，金额为人民币（大写）_____元（¥_____）。

4．如我方中标：

（1）我方保证在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方保证按照招标文件规定向你方递交履约保证金（如有）。

（4）我方保证在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

（5）任何一如我方中标，按相应规定缴纳招标代理服务费及相关费用。

5．我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

6．_____（其他补充说明）。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：_____

地址：_____

电话：

年_____月_____日

附件2　法定代表人身份证明书、授权委托书

法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地　　址：_____

成立时间：_____年_____月_____ 日

经营期限：_____

姓　　名：_____ 性　别：_____

年　　龄：_____ 职　务：_____

系_____的法定代表人。

项目名称：_____

特此证明。

法定代表人身份证复印件正、反面

投 标 人：（盖公章）_____

法定代表人签字或盖章_____

日　　期：　　年　　月　　日

授权委托书

致：伊犁哈萨克自治州草原工作站

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：

法定代表人身份证复印件(正反面)	授权委托人身份证复印件(正反面)

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____ 日

备注：被授权人签名处必须由本人签字，不得以私章替代。

附件 3　投标保证金凭证（复印件加盖公章）

附件4　开标一览表

开标一览表

投标人名称：

单位：元

项目名称及标段：

序号	费用名称	数量	单价（元）	总价（元）	备注

注：1、投标价格应指本项目所产生的肥料款、人工、无人机、燃油、保险、服务费（含售后服务）、税费、运费、装卸费等全部费用。

2、开标时，投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准。

投标人公章：_____

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：_____

_____年___月___ 日

附件 5　企业营业执照（复印件加盖公章）

附件6　颗粒状生物有机肥（符合 NY 884-2012 标准），含有效活菌数≥2 亿/g（枯草芽孢杆菌为主）、有机质≥40%，粒径2～3mm（防堵塞无人机播撒盘）。投标单位同时提供第三方出具的产品检验报告证书并具备农业农村部肥料登记证。（复印件加盖公章）（附件6）

附件 7　近三年类似业绩（复印件加盖公章）

近三年类似业绩表

项目名称	项目地址	招标内容	数量	业主单位名称

注：近三年（2023年1月1日至投标截止时间）类似业绩。需附提供合同或中标（发包）通知书复印件（加盖公章）。

投标人 （盖章）：

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：

日　期：

附件8

安全运营责任书

（招标人）：

我公司_____（投标人名称）已详细阅读了_____

项目（项目编号：_____ ） 招标文件，现就安全运营事项保证如下：

一、我方所有运营车辆及设备按招标人要求购买相关保险。

二、我方对所有车辆和设备，以及自有人员和相关第三者的安全承担全部责任，包括法律责任及民事赔偿责任。

投标人名称（公章）：

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：

日期： 年 月 日

注：本责任书作为投标文件的必备条件，否则视为未实质性响应招标文件， 由投标人承担由此造成的一切后果和损失。

附件9

主要实施人员技术资格一览表

项目名称及标段：

姓名	职务	岗位证书	证书编号	劳动合同 编号	备注

注：1、在填写时，如本表格不适合投标人实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

2、需附职称证书或学历证书及聘用合同复印件（加盖公章）

投标人公章：

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：_____

_____年___月___ 日

附件 10

投标偏离表

（1）技术条件响应/偏离表

投标人名称（公章）：_____招标文件编号：_____

序号	招标服务要求	投标服务响应	响应/偏离	说明
1				
2				
3				
…				

注：与招标文件要求逐条对应填写。

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：_____

（2）商务条件响应/偏离表

投标人名称（公章）：_____招标文件编号：_____

序号	招标服务要求	投标服务响应	响应/偏离	说明
1				
2				
3				
…				

注：与招标文件要求逐条对应填写。

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：_____

附件 11

投标人诚信保证书

致（招标人名称）

为了诚实、客观、有序地参与_____项目招标投标活动，愿就以下内容作出保证：

一、 自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的投标人平等参加政府采购活动。

二、参加招标人组织的投标活动时，严格按照招标文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与招标投标各相关方的合法行为，接受招标投标活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加招标投标活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动招标投标活动健康开展，对招标投标活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加此次投标。

六、认真履行中标人应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供货物及服务。

若本企业（单位）发生有悖于上述保证的行为，愿意接受法律法规中对投标人的相关处理。

本保证书是本项目投标文件的组成部分。

投标人：（公章）

法定代表人签字或盖章/授权委托人签字：

年　月　日

附件 12

其他相关证明材料