



招标文件

标书编号：JBMC-ZB-2023-001

项目名称：全株玉米青贮饲料

招标单位（章）：济南佳宝乳业有限公司

二〇二三年八月

第一部分 招标邀请函

致：

根据我公司物资采购管理办法及具体计划，拟以招标方式对全株玉米青贮饲料进行招标采购，具体内容如下：

- 1、投标书编号：JBMC-ZB-2023-001
- 2、项目名称：全株玉米青贮饲料
- 3、项目地点：济南佳宝乳业有限公司
- 4、投标截止日期：2023年9月2日下午15点30分
- 5、开标时间：2023年9月8日上午9点

6、开标地点：济南佳宝乳业有限公司二楼会议室（视频）

7、对本次招标有咨询事项，请以电话与我部联系

地 址：济南市长清区明发路1999号

业务咨询电话及联系人：15969709118李先生

8、投标报名请到济南佳宝有限公司办公楼四楼企审部

电话及联系人：87599077袁经理

9、招标单位账户信息：

账户名称：济南佳宝乳业有限公司

纳税人识别号：370123705885726

地址、电话：济南市长清区明发路1999号87599117

开户行及账号：农行济微路支行15-112201040001579

电子信箱：1203406400@qq.com

济南佳宝乳业有限公司

2023年8月23日

第二部分 投标人须知

一、合格的投标方：

- 1、具备生产、供应能力，具有签订合同独立承担民事责任能力的法人单位。
- 2、投标方应遵守有关的中国法律及相关规章条例。
- 3、应具有开具增值税普通发票的能力
- 4、在三年内经营活动中无重大违法记录
- 5、单项合同签约供应能力不低于10000吨
- 6、如投标方不是法定代表人，须持有《法人代表授权书》。
- 7、合格的投标方不得为列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录

名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》等二十二条规定条件的投标方。

二、投标方须提供以下资格证明文件。

- 1、营业执照（原件；复印件，加盖单位公章）
- 2、开户许可证（复印件，加盖单位公章）
- 3、青贮玉米种植土地证明（土地证或承包合同原件及复印件）
- 4、其他有利于投标人的证明文件。

资质文件应包括以上内容，但不局限于以上内容，均要求法定代表人或委托代理人签字盖章。

三、招标方将按照投标邀请函规定的时间和地点，以公开方式进行现场开标。投标方需派代表参加，以便参加

询标。

四、标书工本费及投标保证金：

1、标书报名费：200元；登录网站下载：<http://www.jiabaoruye.com.cn>

2、投标保证金：投标保证金用于保护本次招标免受投标方的行为引起的风险。

投标方开标前需缴纳投标保证金人民币30万元整(按单项合同标的量每吨30元计)。

投标方中标后，其缴纳的30万元投标保证金，招标方将按中标方实际需签约供应标的物的合同总吨量，依据多退少补的原则，以合同标的量每吨30元为标准，重新确定投标方应缴纳的投标保证金额。中标方缴纳的投标保证金不足部分，由中标方在中标后五个工作日内及时补足。中标方已缴纳的超出中标合同实际总吨量部分的保证金，招标方将在中标公示结束后五个工作日内无息退还。

3、投标单位应于开标前一天14点前，将投标保证金从基本账户打入如下银行账户：

户名：济南佳宝乳业有限公司

开户行：齐鲁银行济南柳行支行

账号：000000767003100003855

并注明为本项目的投标保证金。汇款凭证以图像形式发送至1203406400@qq.com，同时电话通知招标人。

4、对于未能按要求缴纳投标保证金的投标人，招标方将视为不响应招标文件而予以拒绝。

5、未中标投标人的投标保证金，请投标人在中标公示结束后五个工作日内申请无息退还。

6、中标人缴纳的投标保证金，在签订合同后转为履约保证金，待青贮玉米饲料供货项目全部验收合格后无息退还。其中：

为了保证招标方收贮的全株青贮玉米饲料质量，防止因中标方供应的全株青贮玉米饲料中掺杂使假或夹杂石块、钢丝绳等坚硬异物，造成招标方全株青贮玉米饲料加工机械设备损坏或牛体伤亡，给招标方造成经济损失，招标方在退还中标方的合同履约保证金时，将按照多退少补的原则，从应退还中标方的30万元履约保证金中，留存15万元（大写：壹拾伍万元整），作为中标方的全株青贮玉米饲料质量保证金。当招标方2023年度收贮的全株青贮玉米饲料全部用完，未出现因中标方供应的全株青贮玉米饲料造成的招标方加工机械设备损坏或牛体伤亡损失，招标方将及时无息退还中标方的质量保证金。否则，招标方将按照多退少补的原则，从中标方留存的质量保证金中，按照中标方均摊的实际补偿金额，无条件扣除给招标方因设备损坏发生的设备购置和维修费及由此带来的其它资产和生产损失金额后，余款将无息退还。

7、下列任何情况发生时，投标保证金不予退还：

- ①投标人在投标截止时间后至投标有效期期满前撤回其投标的；
- ②投标人提供的有关资料、资格证明文件被确认是不真实的；
- ③中标人在规定期限内未能签订合同的。

第三部分 投标相关要求

一、投标方能提供适种耕地，利用自己的劳力、技术、生产资料等，为招标方种植全株青贮玉米，其种植生产费用和 risk，均由投标方独立承担。

玉米种植执行《山东省无公害优质玉米生产技术规程》，并由投标方负责实施。投标方种植玉米所需的种子须选择本地适合的大田玉米种子，青贮专用玉米种子不得使用。

二、投标方需按照双方合同约定，使用大型收割机械为招标方进行青贮玉米的收割、切碎，并提供青贮玉米收贮地之间全程的运输、卸车等服务。

三、投标方使用的收割机械必须带有籽粒破碎功能。

四、投标方必须严格按照合同约定的种植面积种植玉米。如投标方未能完成中标合同约定的种植面积，导致招标方收购数量不足，除全部扣除中标方缴纳的合同履约保证金外，中标方每少供一吨，须赔偿招标方500元，其赔偿金从招标方应付给中标方的青贮玉米饲料款中直接予以扣除。

第四部分 数量、收购标准及要求

一、收割交货时间

青贮玉米的蜡熟期为收割交货期，依据植物生长情况，作业期限暂定为9月开工，8日（供货10000吨以内）内收割、交货结束，具体收割开始时间由招标方根据玉米生长情况，依据下述两种方法确定玉米青贮收割开始时间。

- 1、玉米籽实乳线在二分之一以上。
- 2、实际测量全株玉米干物质含量不低于30%。

二、收购标准：

1、全株玉米青贮质量标准

评判指标	质量要求
外观形态 (地检)	1. 植株：发育正常，长势健壮，整齐一致，未发生倒伏。 2. 叶片：整株下部有5片以下叶片发黄或变成棕色，其余均为绿色或黄绿色。 3. 果穗：果穗粗大，苞叶黄绿，果穗平均有效长度不低于20cm，低于20cm视为无棒。

	4. 籽粒：全株籽实玉米颗粒达到蜡熟期，籽粒饱满，排列整齐，籽粒中无乳状汁液，用指甲不易抠破。乳线达到1/2~2/3。 5. 其它：无霉变、无土块、石块等异物、无掺水。
无棒（空杆） 率（地检）	无棒率 $\leq 5\%$ （检验方法：以地块为单位，无棒植株占全区株数的比率）。
留茬高度 （地检）	留茬高度 $\geq 30\text{cm}$ （植株基部以上距地面）。
品质要求 （场检）	干物质要求在30%-38%，当干物质$< 26\%$时，则拒收，如少量收购，按照计价体系进行折扣； 淀粉要求$\geq 30\%$，当淀粉$< 26\%$时，则拒收，如少量收购，按照计价体系进行折扣。
杂草率 （地检）	$\leq 5\%$ 。
粉碎长度 （场检）	植株各部位均匀粉碎，长度控制在1.6-2.5cm，尤其是穗轴和茎秆基部。

籽粒破碎	玉米青贮收割机需开启籽粒破碎功能（地检），完整颗粒 ≤ 4 粒（场检，检验方法：1L马克杯检测）。
异物（地检、场检）	不得出现土块、石块、滴灌管、塑料网，铁丝网等异物。
备注：无棒（穗）率和杂草率以地块为单位进行计算。	

2、卫生指标

项 目	限量要求
多氯联苯（PCB，以PCB28、PCB52、PCB101、PCB138、PCB153、PCB180之和计）（ $\mu\text{g/kg}$ ）	≤ 10
六六六（HCH、 α -HCH、 β -HCH、 γ -HCH之和计）（ mg/kg ）	≤ 0.2
滴滴涕（以p, p'-DDE、o, p'-DDT、p, p'-DDD、p, p'-DDT之和计）（ mg/kg ）	≤ 0.05
六氯苯（HCB）（ mg/kg ）	≤ 0.01
黄曲霉毒素B ₁ （ $\mu\text{g/kg}$ ）	≤ 5
玉米赤霉烯酮（ $\mu\text{g/kg}$ ）	≤ 400

总砷 (mg/kg)	≤2
铅 (mg/kg)	≤30
汞 (mg/kg)	≤0.1
镉 (mg/kg)	≤1
铬 (mg/kg)	≤5
氟 (mg/kg)	≤150
亚硝酸盐 (mg/kg)	≤15
脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (呕吐毒素) (mg/kg)	≤5
T-2毒素 (mg/kg)	≤0.5
伏马毒素 (B ₁ +B ₂) (mg/kg)	≤60
氰化物 (以HCN计) (mg/kg)	≤50
游离棉酚 (mg/kg)	≤20
异硫氰酸酯(以丙烯基异硫氰酸酯计) (mg/kg)	≤100
沙门氏菌 (25g中)	不得检出

农残	不得检出
转基因	不得呈阳性
注：1、上述卫生标准适用于所有地区的青贮原料。 2、表中所列限量，除特别注明外均以干物质含量88%为基础计算（霉菌总数、细菌总数、沙门氏菌除外）。	

3、检验项目分类

分 类	频 次	检验项目
批 检	每车一检	干物质、淀粉使用近红外监测仪每车一检，粉碎长度、籽粒破碎、其他（霉变、土块、石块、铁丝等异物、掺水）均为每车一检。
	每地块	种子，车外观形态、无棒（穗）率、留茬高度、杂草率。
	根据饲养部门需求进行检验	卫生指标。

抽 检	收割前及过程中对青贮进行 抽样检验	
--------	----------------------	--

4、指标检验方法

项目	检测方法
水分/干物质	GB/T 6435
蛋白质	GB/T 6432
灰分	GB/T 6438
淀粉	GB/T 20194
籽粒破碎	使用1L马克杯检测
无棒（空杆）率	以亩为单位，不结果穗或果穗长度在20cm以下的植株占全区株数的比率
总砷	GB/T 13079
铅	GB/T 13080
汞	GB/T 13081

镉	GB/T 13082
铬	GB/T 13088
氟	GB/T 13083
亚硝酸盐	GB/T 13085
黄曲霉毒素B ₁	NY/T 2071
玉米赤霉烯酮	NY/T 2071
脱氧雪腐镰刀菌烯醇（呕吐毒素）	GB/T 30956
T-2毒素	NY/T 2071
伏马毒素（B ₁ +B ₂ ）	NY/T 1970
氰化物（以HCN计）	GB/T 13084
游离棉酚	GB 5009.148
异硫氰酸酯（以丙烯基异硫氰酸酯计）	GB/T 13087
多氯联苯	GB 5009.190

六六六	GB/T 13090
滴滴涕	GB/T 13090
六氯苯（HCB）	SN/T 0127
沙门氏菌	GB 4789.4
农残	GB/T 20770-2008或GB 23200.9-2016
转基因	SN/T 1196-2012或SN/T 1204
注：上述规定真菌毒素（如黄曲霉毒素B ₁ 、赭曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、T-2毒素和伏马毒素）的检测方法（国标法或行标法）为仲裁法，日常检测可使用“快速试剂盒法”、“快速试纸条法”等进行检验，指导生产。	

投标方供应的青贮饲料，招标方以公斤作为计量和计价单位，以招标方分批次称重后开具的机打磅单记载的累计实际收货数量结算货款。经招标方检验，投标方供应的已称重记账青贮饲料高于或低于合同约定的相应质量标准时，招标方可依据检验的实际质量等级收购价格，予以加价或降价收购。

三、投标方提供的货物有以下情形之一者，招标方有权拒收。

- 1、无棒率＞5%。玉米棒平均有效长度，必须在20厘米以上，否则视为无棒。
- 2、杂草率＞5%。
- 3、青贮全株玉米干物质含量≥42%或＜26%的。

4、淀粉含量当淀粉<26%或灰分>7%的。

5、卫生指标超标的。

6、使用铁丝网加高运输车辆围栏的。

7、有掺假或掺水现象的（玉米青贮中掺杂其他作物或物品视为掺假；装有玉米青贮的车辆向外滴水或淌水视为掺水）。

8、有发酵产热现象的。

9、有发霉变质现象的（有颜色明显变化的，出现黄褐色结块的视为发霉变质；有异常气味的视为发霉变质）。

10、投标方超出合同约定收购数量之外的送交货物。

四、收购单位、收购数量及卸货地点

收购单位	收购数量 (吨)	卸货地点
济南佳宝生态牧场	30000	济南市长清区孝里镇潘庄村南

第五部分 投标报价

一、投标方需以青贮饲料干物质含量30%为基准确定每吨鲜重单价，作为本次投标的唯一报价。投标方的投标价格中应包含全株玉米价值、收割及切碎费、运输费、装卸费；投标方的投标报价为含税到场落地价。

二、投标方使用大型收割机械进行地收割、切碎作业及收贮地之间全程的运输、卸车等服务所发生的一切费用支出，由投标方承担。

三、青贮饲料收购结算价格的计价基础

招标方的青贮饲料收购结算价格，按照以质定价的原则，依据青贮饲料的干物质含量比、淀粉含量比、灰分含量比、破碎率、切割长度等因素确定。青贮饲料的干物质、淀粉含量，由招标方使用近红外饲料分析仪测定，投标

方可派人监督实施。

四、计价体系

序号	技术要求名称	验收标准	折扣标准		拒收标准
			标准 差值	扣价 (元/吨)	
1	玉米青贮无棒率	≤5%	--	--	>5%
2	杂草率	≤5%	--	--	>5%
3	干物质	30%-38%	1%	详见说明	<26%或≥42%
4	淀粉	≥30%	1%	详见说明	<26%
5	籽粒破碎	完整颗粒≤4粒	1粒	在4粒基础上，每多1粒，扣价5元/吨	

说明：

1、实际扣价=差值/标准差值*扣价*不合格吨数，差值=实测值—合同指标，如有几项标准不合格，每项实际扣价累加；实际结算青贮金额（元）=实际结算单吨价格（元/吨）*每批次到货数量（吨）；涉及计价指标项目，每项累加计价。

2、无棒率：无棒率正常标准小于等于5%，>5%拒绝收购。

3、杂草率：杂草率正常标准5%之下，>5%拒绝收购。

4、玉米成熟度：必须达到蜡熟初期，以实测干物质为标准。

5、玉米棒平均有效长度：必须在20厘米以上，否则视为无棒。

6、玉米青贮干物质：

6.1当 $30\% \leq \text{干物质} \leq 38\%$ 时正常收购，干物质不做激励；

6.2当 $28\% \leq \text{干物质} < 30\%$ 时，干物质较30%每低1%，在干物质30%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，折扣10元/吨。

6.3当 $26\% \leq \text{干物质} < 28\%$ 时，干物质较28%每低1%，在干物质28%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，折扣30元/吨。

6.4当干物质 $< 26\%$ 时，拒收，如少量收购，则按照基础价50%进行收购，且淀粉不计价。

6.5当 $38\% < \text{干物质} < 42\%$ 时，干物质较38%每高1%，干物质38%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，折扣10元/吨。

6.6当干物质 $\geq 42\%$ 时，拒收，如少量收购，则按照干物质41%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，一律按照按照80%折价接收。

7、玉米青贮淀粉：

7.1淀粉 $\geq 30\%$ 时正常收购，淀粉做激励；

7.2当 $30\% < \text{淀粉} \leq 35\%$ 时，淀粉较30%每高1%，在淀粉30%对应的结算价（包含干物质计价）基础上，加价20元/吨。

7.3当淀粉 $\geq 36\%$ 时，执行封顶价，一律按照淀粉35%的价格计价。

7.4当 $28\% \leq \text{淀粉} < 30\%$ 时，淀粉较30%每低1%，在淀粉30%对应的结算价（包含干物质计价）基础上，扣价10元/吨。

7.4当 $26\% \leq \text{淀粉} < 28\%$ 时，淀粉较28%每低1%，在淀粉28%对应的结算价（包含干物质计价）基础上，扣价30元/吨。

7.5当淀粉<26%时，拒收，如少量收购，则按照基础价60%进行收购，且干物质不计价。

8. 运输时间：田间发车到牧场门口100公里内不超过4小时；200公里内不超过6小时；300公里内不超过8小时；400公里内不超过10小时；500公里内不超过12小时；600公里内不超过14小时；700公里内不超过15个小时。

9、如发现往玉米青贮里加水、车辆到场滴水、二次发酵现象，拒绝收购。

10、如收割时检测黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮超标，拒绝收购。

11、禁止使用铁丝网加高运输车辆围栏。

12、各指标按1个百分点作为质量浮动标准，不足1个百分点的按四舍五入的方法计算。

按照青贮饲料质量检测结果确定的每吨鲜重结算价格，结算数值取整到元，不保留小数点后位数。

五、投标方实际交付数量以招标方磅秤称重计量并验收合格的数量为准，以招标方质量检验结果作为计价基础。投标方可派人对计量、验质进行监督。如未安排人员跟踪或结果出具24小时内未提出异议的，招标方视同投标方完全认同招标方的检测结果。

六、本次投标报价为每吨青贮饲料干物质、淀粉含量均为30%时的价格，投标报价有效期**30**日。

七、正式签订合同后，招标方可依据合同履行期间的即时玉米行情，适当调整每吨鲜重结算价格。

1、玉米行情以双方共同认可的下列网站发布的玉米价格为准。

[山东省畜牧兽医局（http://xm.shandong.gov.cn/）](http://xm.shandong.gov.cn/) /市场行情/每周行评

2、本次报价参照的玉米籽实价格，按照山东省畜牧兽医局（<http://xm.shandong.gov.cn/>）/市场行情/每周

行评发布的第34周（8月21日-8月27日） 山东省畜产品市场行情分析，为每吨3050元。

3、正式收购青贮玉米饲料时，参照2023年9月份上述网站月度平均价适当增降。

4、调整原则：在2023年9月青贮玉米饲料的收购月份，当牧场青贮饲料全部收购入仓完毕，招标方与各中标方结算实收的青贮玉米饲料数量总应付金额时，即时上述网站发布的结算前一周玉米全国均价比上述参照价格（3050元）每上涨1元，则每吨青贮玉米鲜重结算价格相应增加0.20元；反之，则每吨青贮玉米鲜重结算价格下调0.20元，以此类推。

八、付款方式及要求：青贮玉米饲料收割期间，自青贮玉米饲料运送到招标方指定地点之日起，招标方根据中标方要求，可每5日为一周期，预支部分货款给中标方用于周转。中标方每期预支的货款总额，不超过中标方每5日周期内已送货物总价款的60%；青贮玉米饲料全部供应完毕，余下货款招标方将在30个工作日内全部付清。货款采取银行转帐方式结清或以双方商定的其它支付方式结清。

第六部分 开标及评标

一、开标

1、招标人将按照招标文件规定的时间和地点如期召开开标会议，参加开标会议的投标人代表应签名报到，以证明其出席开标会议，投标人法定代表人或法定代表人委托的代理人（须持有委托书及本人的身份证）必须出席开标会议。

2、投标人应持企业法人营业执照、资质证书参加开标会

3、开标会议在招标人的监事会监督下，对投标人法定代表人或法定代表人委托的代理人身份进行验证，对投标文件进行检查，确定其是否完整，是否按要求提供了投标保证金。

4、投标人法定代表人或授权代理人未按时参加开标会议的视为自动放弃。

5、投标人资格性检查，如发现下列情况之一的，招标方有权据此对其作出无效投标处理的决定。

(1)、投标人未按招标文件要求交纳投标保证金的。

(2)、法定代表人证明书或法定代表人授权委托书中未加盖投标人公章；法定代表人授权委托书中法定代表人未签字/印章（或签字/印章人无法定代表人有效授权书的）。

(3)、投标人的投标文件或资格资质证明文件未提供或不符合招标文件要求的。

(4)、投标文件符合招标文件中规定无效投标的其它条款。

(5)、投标文件未按规定标志、密封的；

(6)、投标文件未按规定格式填写，内容不全或字迹模糊辨认不清的；

(7)、投标截止时间以后送达的投标文件

二、评标

1、评标内容的保密：开标后，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较投标书的所有资料，及有关授予合同的信息，都不应向投标人或与评标无关的其他人泄露。

2、在投标文件的审查、澄清、评价和比较及授予合同过程中，投标人对招标单位和评标委员会成员施加影响的任何行为，都将导致取消其投标资格。

3、本次招标在以供应商资质、能力、业绩、质量及技术指标必须符合招标方要求的前提下，择优推荐中标候选人。本项目不承诺最低价中标。

4、经评审，认为所有投标人都不符合招标文件要求的，可以否决所有投标人，招标单位将依法重新招标。

5、投标人应对填报的单价准确性负责，并应承担由于错误填报所产生的后果。

6、招标方有权对报价中不合理报价（如明显高于市场正常水平价格或明显低于市场正常水平价格）提出质疑，在此情况下，投标人必须提供能证明其报价合理的充分的资料，如果招标方经过讨论仍然认定投标人不合理报价成立，则其报价作废。

7、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。

三、评标纪律及规定：

1、依照有关法律、法规规范评标活动，保证评标的公平、公正，维护招标投标活动当事人的合法权益，。

2、评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则依法进行，任何人不得非法干预或者影响评标过程和结果。

3、评标活动在严格保密的情况下进行，只有招标方评标委员会的成员及经批准的招标单位的有关工作人员参加。未经评标委员会许可，其他任何人员不得随意进入评标现场。

4、评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触，不得接受投标人、中介人、其他利害关系人的财物、宴请或者其他好处。

5、严禁投标人向参与招标、评标工作的有关人员行贿，使其泄漏一切与招标、评标工作的有关信息，不得进行暗箱操作。

6、投标人在投标过程中严禁互相串通、结盟、损害招标的公正性和竞争性，或以任何方式影响其他投标人参与正当投标。

7、如发现投标人有上述不正当竞争行为，将取消其投标资格或中标资格。没收其投标保证金。

第七部分 授予合同

一、合同将授予其投标符合招标文件要求，并能圆满的履行合同的、对招标方最有利的投标方。

二、接受和拒绝任何或所有投标的权力

为维护企业利益，招标方在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权力，并对所采取的行为不作任何解释。

三、中标通知：

1、评标结束后，招标方将以书面形式发出《中标通知书》。

2、《中标通知书》将作为签订合同的依据。

3、对于有意延迟合同的签订与履行的中标方，招标方有权力废除其中标资格，投标方的投标保证金不再退还。招标方另在其余投标单位中再次进行择优选择。

四、签订合同：

1、中标方按《中标通知书》指定的时间、地点与招标方签订合同。

2、招标文件、中标方的投标文件和报价单及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据。

3、合同签订期限为1年。

第八部分 投标文件格式

项目名称（招标项目）

投 标 文 件

正（副）本

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签章）

年月日

目 录

一、投标函

二、法定代表人身份证明

三、授权委托书

四、附表

五、资格审查资料

六、投标人提供的其他资料

七、开标一览表

后附：全株玉米青贮质量标准、计价体系、承诺书。

一、投标函及投标函附录

投标函

致： 济南佳宝乳业有限公司

1、根据已收到贵方的招标编号为 的 的招标文件，遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，我方经考察现场和研究上述招标文件的投标须知、合同条款、技术规范和其他有关文件后，我方愿以人民币（大写）元（人民币：¥元/吨）的投标报价投标生态牧场。

2、我方已详细审核全部招标文件，我方将履行文件中规定的每一项要求，保证遵守招标文件中的有关规定和收费标准，并按我方报价文件中的承诺，按期、保质、保量提供货物。

3、提供投标方规定的全部投标文件，其中正本1份，副本6份。

4、我方同意所递交的投标文件在规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回其投标，其投标保证金将全部被没收。

5、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束我们双方的合同文件组成部分。

6、保证忠实地履行买卖双方所签的经济合同，并承担合同规定的责任义务。

7、愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料。

8、我方理解贵方将不受必须接受你们所收到的最低标价或其它任何投标文件的约束。

9、我方投标货物的投标保证金与本投标函同时递交。

与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：

邮编：

电话：

传真：

投标单位（盖章）：

全权代表（签字）：

日期：

二、法定代表人身份证明

投 标 人：

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（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：（盖单位章）

年月日

三、授权委托书

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（项目名称）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：法定代表人身份证明和代理人身份证明

投 标 人：（盖单位章）

法定代表人：（签章）

身份证号码：

委托代理人：（签字）

身份证号码：

年月日

四、资格审查资料

（一）投标人资格审查须提供的有效证件

在此处装订以下证件的复印件并同时提供原件核对（复印件须与原件完全一致，并齐全有效，否则废标，另有规定的除外）

（1）企业法人营业执照副本

（2）税务登记证副本

（3）法人代表证（或法人授权委托书及身份证）

投标人基本情况表

	企业名称	
	总部地址	
	当地代表处地址	
	电话	联系人
	传真	电子邮箱
	注册地	注册年份（请附营业执照复印件）
	公司（是否通过，何种）质量保证体系认证（如通过请附相关证书复印件，并提供认证机构年审监督报告）	
	主营范围 1. 2. 3.	

	其他需要说明的情况
--	-----------

五、开标一览表（按照所投标项目单位数量，分别填写。信封单独封装）

投标人：	
项目名称：	
投标报价：大写：元（人民币）；（小写：）（人民币）	
最低供货数量	吨。
最长供货时限	保证日内完成供货。
1、承诺若我方中标，完全听从招标方安排，按照招标方指定地点送货；如因招标方调整收购计划，减少采购数量，我方无条件接受。 2、承诺若我方中标，同意招标方按照供货距离的减少，降低采购单价。 3、保证在收割交货期内连续____天（根据供货量）的时间里完成供货数量，确保每日供货数量与招标方工作进度匹配	
本投标人完全认同招标文件的各项条款要求。	

投标人（盖章）
法定代表人：（签字或盖章）
_____年 月 日

2023年 牧场全株玉米青贮报价单	
报价单位（盖章）	

报价人			联 系 电话			
可 供 货 总 量 (吨)						
青贮货源地一 (市、县、村)		运 距 (km)		可 供 货 量 (吨)		预 计 开 收 日期
青贮货源地二 (市、县、村)		运 距 (km)		可 供 货 量 (吨)		预 计 开 收 日期
青贮货源地三 (市、县、村)		运 距 (km)		可 供 货 量 (吨)		预 计 开 收 日期
产品报价信息（以质论价）						
地 头 价 （ 元 / 吨）			运 费 (元/吨)			
收 割 费 （ 元 / 吨）			其 他 (元/吨)			
合计到场基础价 (元/吨)						
备注：报价含物料、收割、运输、装车、保险、运输过程中的所有保护措施等一切费用，含税到场价。						
进口收割机品牌			进 口 收 割 机 数 量（台）			
发票类型						
供货周期	开始收购，保证24小时收购，_____天内完成收购。					
报价有效期	六个月内有效。					

法定代表人或授权委托人确认（签字、盖章）：

报价时间： 年 月 日

全株玉米青贮质量标准

1、全株玉米青贮质量标准

评判指标	质量要求
外观形态 (地检)	1. 植株：发育正常，长势健壮，整齐一致，未发生倒伏。 2. 叶片：整株下部有5片以下叶片发黄或变成棕色，其余均为绿色或黄绿色。 3. 果穗：果穗粗大，苞叶黄绿，果穗平均有效长度不低于20cm，低于20cm视为无棒。 4. 籽粒：全株籽实玉米颗粒达到蜡熟期，籽粒饱满，排列整齐，籽粒中无乳状汁液，用指甲不易抠破。乳线达到1/2~2/3。 5. 其它：无霉变、无土块、石块等异物、无掺水。
无棒（空秆） 率（地检）	无棒率 $\leq$ 5%（检验方法：以地块为单位，无棒植株占全区株数的比率）。
留茬高度 (地检)	留茬高度 $\geq$ 30cm（植株基部以上距地面）。
品质要求 (场检)	干物质要求在30%-38%，当干物质$<$26%时，则拒收，如少量收购，按照计价体系进行折扣； 淀粉要求$\geq$30%，当淀粉$<$26%时，则拒收，如少量收购，按照计价体系进行折扣。
杂草率 (地检)	$\leq$ 5%。
粉碎长度 (场检)	植株各部位均匀粉碎，长度控制在1.6-2.5cm，尤其是穗轴和茎秆基部。

籽粒破碎	玉米青贮收割机需开启籽粒破碎功能（地检），完整颗粒 ≤ 4 粒（场检，检验方法：1L马克杯检测）。
异物（地检、场检）	不得出现土块、石块、滴灌管、塑料网，铁丝网等异物。
备注：无棒（穗）率和杂草率以地块为单位进行计算。	

2、卫生指标

项 目	限量要求
多氯联苯（PCB，以PCB28、PCB52、PCB101、PCB138、PCB153、PCB180之和计）（ $\mu\text{g/kg}$ ）	≤ 10
六六六（HCH、 α -HCH、 β -HCH、 γ -HCH之和计）（ mg/kg ）	≤ 0.2
滴滴涕（以p, p'-DDE、o, p'-DDT、p, p'-DDD、p, p'-DDT之和计）（ mg/kg ）	≤ 0.05
六氯苯（HCB）（ mg/kg ）	≤ 0.01
黄曲霉毒素B ₁ （ $\mu\text{g/kg}$ ）	≤ 5
玉米赤霉烯酮（ $\mu\text{g/kg}$ ）	≤ 400
总砷（ mg/kg ）	≤ 2
铅（ mg/kg ）	≤ 30
汞（ mg/kg ）	≤ 0.1
镉（ mg/kg ）	≤ 1
铬（ mg/kg ）	≤ 5
氟（ mg/kg ）	≤ 150
亚硝酸盐（ mg/kg ）	≤ 15

脱氧雪腐镰刀菌烯醇（呕吐毒素）（mg/kg）	≤5
T-2毒素（mg/kg）	≤0.5
伏马毒素（B ₁ +B ₂ ）（mg/kg）	≤60
氰化物（以HCN计）（mg/kg）	≤50
游离棉酚（mg/kg）	≤20
异硫氰酸酯（以丙烯基异硫氰酸酯计）（mg/kg）	≤100
沙门氏菌（25g中）	不得检出
农残	不得检出
转基因	不得呈阳性
注：1、上述卫生标准适用于所有地区的青贮原料。 2、表中所列限量，除特别说明外均以干物质含量88%为基础计算（霉菌总数、细菌总数、沙门氏菌除外）。	

3、检验项目分类

分 类	频 次	检验项目
批 检	每车一检	干物质、淀粉使用近红外监测仪每车一检，粉碎长度、籽粒破碎、其他（霉变、土块、石块、铁丝等异物、掺水）均为每车一检。
	每地块	种子，车外观形态、无棒（穗）率、留茬高度、杂草率。
	根据饲养部门需求进行检验	卫生指标。

抽 检	收割前及过程中对青贮进行 抽样检验	
--------	----------------------	--

4、指标检验方法

项目	检测方法
水分/干物质	GB/T 6435
蛋白质	GB/T 6432
灰分	GB/T 6438
淀粉	GB/T 20194
籽粒破碎	使用1L马克杯检测
无棒（空杆）率	以亩为单位，不结果穗或果穗长度在20cm以下的植株占全区株数的比率
总砷	GB/T 13079
铅	GB/T 13080
汞	GB/T 13081
镉	GB/T 13082
铬	GB/T 13088
氟	GB/T 13083
亚硝酸盐	GB/T 13085
黄曲霉毒素B ₁	NY/T 2071
玉米赤霉烯酮	NY/T 2071
脱氧雪腐镰刀菌烯醇（呕吐毒素）	GB/T 30956

T-2毒素	NY/T 2071
伏马毒素（B ₁ +B ₂ ）	NY/T 1970
氰化物（以HCN计）	GB/T 13084
游离棉酚	GB 5009.148
异硫氰酸酯(以丙烯基异硫氰酸酯计)	GB/T 13087
多氯联苯	GB 5009.190
六六六	GB/T 13090
滴滴涕	GB/T 13090
六氯苯（HCB）	SN/T 0127
沙门氏菌	GB 4789.4
农残	GB/T 20770-2008或GB 23200.9-2016
转基因	SN/T 1196-2012或SN/T 1204
注：上述规定真菌毒素（如黄曲霉毒素B ₁ 、赭曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、T-2毒素和伏马毒素）的检测方法（国标法或行标法）为仲裁法，日常检测可使用“快速试剂盒法”、“快速试纸条法”等进行检验，指导生产。	

法定代表人或授权委托人确认（签字、盖章）：

计价体系

序号	技术要求名称	验收标准	折扣标准		拒收标准
			标准 差值	扣价 (元/吨)	
1	玉米青贮无棒率	≤5%	--	--	>5%

2	杂草率	$\leq 5\%$	--	--	$> 5\%$
3	干物质	30%-38%	1%	详见说明	$< 26\%$ 或 $\geq 42\%$
4	淀粉	$\geq 30\%$	1%	详见说明	$< 26\%$
5	籽粒破碎	完整颗粒 ≤ 4 粒	1粒	在4粒基础上，每多1粒，扣价5元/吨	

说明：

1、实际扣价=差值/标准差值*扣价*不合格吨数，差值=实测值—合同指标，如有几项标准不合格，每项实际扣价累加；实际结算青贮金额（元）=实际结算单吨价格（元/吨）*每批次到货数量（吨）；涉及计价指标项目，每项累加计价。

2、无棒率：无棒率正常标准小于等于5%， $> 5\%$ 拒绝收购。

3、杂草率：杂草率正常标准5%之下， $> 5\%$ 拒绝收购。

4、玉米成熟度：必须达到蜡熟初期，以实测干物质为标准。

5、玉米棒平均有效长度：必须在20厘米以上，否则视为无棒。

6、玉米青贮干物质：

6.1当 $30\% \leq$ 干物质 $\leq 38\%$ 时正常收购，干物质不做激励；

6.2当 $28\% \leq$ 干物质 $< 30\%$ 时，干物质较30%每低1%，在干物质30%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，折扣10元/吨。

6.3当 $26\% \leq$ 干物质 $< 28\%$ 时，干物质较28%每低1%，在干物质28%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，折扣30元/吨。

6.4当干物质 $< 26\%$ 时，拒收，如少量收购，则按照基础价50%进行收购，且淀粉不计价。

6.5当 $38\% <$ 干物质 $< 42\%$ 时，干物质较38%每高1%，干物质38%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，折扣10元/吨。

6.6当干物质 $\geq 42\%$ 时，拒收，如少量收购，则按照干物质41%对应的结算价（包括淀粉计价）基础上，一律按照按照80%折价接收。

7、玉米青贮淀粉：

7.1淀粉 $\geq 30\%$ 时正常收购，淀粉做激励；

7.2当 $30\% <$ 淀粉 $\leq 35\%$ 时，淀粉较30%每高1%，在淀粉30%对应的结算价（包含干物质计价）基础上，加价20元/吨。

7.3当淀粉 $\geq 36\%$ 时，执行封顶价，一律按照淀粉35%的价格计价。

7.4当 $28\% \leq \text{淀粉} < 30\%$ 时，淀粉较30%每低1%，在淀粉30%对应的结算价（包含干物质计价）基础上，扣价10元/吨。

7.4当 $26\% \leq \text{淀粉} < 28\%$ 时，淀粉较28%每低1%，在淀粉28%对应的结算价（包含干物质计价）基础上，扣价30元/吨。

7.5当 $\text{淀粉} < 26\%$ 时，拒收，如少量收购，则按照基础价60%进行收购，且干物质不计价。

8. 运输时间：田间发车到牧场门口100公里内不超过4小时；200公里内不超过6小时；300公里内不超过8小时；400公里内不超过10小时；500公里内不超过12小时；600公里内不超过14小时；700公里内不超过15个小时。

9、如发现往玉米青贮里加水、车辆到场滴水、二次发酵现象，拒绝收购。

10、如收割时检测黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮超标，拒绝收购。

11、禁止使用铁丝网加高运输车辆围栏。

12、各指标按1个百分点作为质量浮动标准，不足1个百分点的按四舍五入的方法计算。

法定代表人或授权委托人确认（签字、盖章）：

承诺书

济南佳宝乳业有限公司：

我方在此承诺，如果我方在贵公司于 2023 年____月____ 日组织的全株玉米青贮 招标中被选中为贵公司的合作商，我们将严格遵守我方的报价，并承诺如下：

一、价格

执行 20223 年 ____月____ 日所报价格，其报价物料、收割、运输、装卸、保险、运输过程中的所有保护措施等一切费用，含税到场价。

二、数量及总量保证

供货量确保不低于____吨，按照贵公司所规定的时间及需求量准时到货。

三、作业要求

1、我方的大型收割机械需统一租赁或购买设备，符合贵公司标准要求。

2、我方负责符合运输要求的车辆，保证货物运抵贵公司青贮窖时无缺少、变质、污染等现象。由于运输不良所发生的损失，我方负担由此而产生的一切费用或损失。

3、每次交货时由贵公司按照本合同约定的质量标准，以及其他约定进行验收，验收不合格的，贵公司有权拒收。

4、贵公司使用过程中检出的因我方原因导致不符合质量要求的货物，我方应及时退换及承担相应赔偿。

5、其他未约定事项以合同条款为准。

三、到货服务

1、承诺在合同期内无条件执行合同条款。

2、付款方式：具体付款方式以合同为准。

3、保证金：具体方式以合同为准。

四、信誉、合作

1、在本合同的有效期内，我方承诺提供优质服务，保证满足贵公司要求。

2、积极主动处理运输各环节困难。我方坚决杜绝因时间延迟、天气与环境等原因对贵公司经济效益造成影响。

3、在参加招标过程（或之前）中，保证不提供（或许诺提供）现金、

礼品或旅游、玩乐等方面的不正当方式参与竞争。

4、在合作过程中，保证不向采购方的业务人员提供现金、有价证卷、礼品、纪念品以及食宿、旅游、观看演出等服务。

否则，将无条件接受贵方以下处理条款：

- 1、永久取消合作商资格。
- 2、按照合同条款承担相应违约责任。

承诺方（名称/公章）：

代表人：