

招标文件

乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司
工艺烟气收尘布袋采购招标文件

总 目 录

第一章	投标须知及投标须知前附表
第二章	技术标准及要求
第三章	招标评标办法
第四章	投标人文件投标函部分格式
第五章	投标文件商务标部分格式
第六章	投标文件技术标部分格式

第一章

投标须知及投标须知前附表

- 一、 投标须知前附表
- 二、 投标须知
 - (一) 总则
 - (二) 招标文件
 - (三) 投标文件的编制
 - (四) 投标文件的提交
 - (五) 开标
 - (六) 评标
 - (七) 合同的授予

序号	投标须知条款号	内容	说明与要求
		招标人	名称： 乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司
		联系人	孙杰
		联系电话	13318582866
1	1.1	项目名称	工艺烟气收尘布袋采购项目
2	2.1	建设地点	乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司
3	3.1	项目范围	供材质规格符合工艺技术要求的除尘布袋
4	4.1	承包方式	送货上门
5	5.1	质量标准	符合投标文件技术要求并达到相关标准
6	6.1	技术要求	见第二章
7	7.1	采购周期要求	合同授予后15天内
8	8.1	资金来源	自筹资金
9	9.1	项目报价方式	投标单位自主报价
10	10.1	投标有效期	为30日历天(从投标截止之日算起)。

一、 投标须知前附表

序号	投标须知条款号	内容	说明与要求
11	11.1	发标时间及地点	时间：2022年1月12日 地点：乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司

	11.2	踏勘现场	由生产技术部人员负责对于技术问题进行交流并组织投标单位踏勘现场。
12	12.1	投标人的替代方案	无
13	13.1	投标文件份数	技术标和商务标各壹份正本，两份副本。
14	14.1	投标文件提交地点及时间	收件人：孙杰 地点：乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司 时间：2022年1月26日 0:00
15	15.1	开标	开标时间：2022年1月26日上午9:00。 地点：乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司
16	16.1	评标办法及标准	见项目评标办法

二、投标须知

(一) 总则

1. 项目说明

- 1.1 本招标项目说明详见本须知前附表第1项~第7项。
- 1.2 本招标项目按照《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、行政法规和部门规定，通过招标方式确定承包人。

2. 招标范围及工期

- 2.1 本招标项目的招标范围详见本须知前附表第3项。
- 2.2 本招标项目的招标交付期限要求详见本须知前附表第7项。

3. 资金来源

- 3.1 本项目招标的资金来源为自筹。

4. 投标人确定

- 4.1 本项目为公开投标。

5. 踏勘现场

5.1 招标人将按照本须知前附表第11项所表述的时间、地点组织投标人对货物使用工况条件以及周围环境进行踏勘，以便投标人获取有关信息编制投标文件和签署合同所涉及的资料。投标人承担踏勘现场所发生于自身的一切费用。

5.2 招标人向投标人提供的有关工况的数据和资料，是招标人现有的、能被投标人利用的资料，招标人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责。

- 5.3 经招标人允许，投标人可为踏勘目的进入招标人项目现场，但投

标人不得因此使招标人承担有关的责任和承受损失。投标人应承担踏勘现场的责任和风险。

6. 投标费用

6. 1 投标人应承担其参加本招标活动自身所发生的费用。

7. 发标及招标文件的获取

7. 1 发标的时间和地点详见本须知前附表第 11 项。

(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：

第一章 投标须知及投标须知前附表

第二章 技术标准及要求

第三章 招标评标办法

第四章 投标人文件投标函部分格式

第五章 投标文件商务标部分格式

第六章 投标文件技术标部分格式

8. 2 投标人获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，对有残缺等问题应在获得招标文件 3 日内向招标人提出，否则，由此引起的损失由投标人自己承担。投标人同时应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，若投标人的投标文件没有按招标文件要求提交全部资料，或投标文件没有对招标文件做出实质性响应，其风险由投标人自行承担，并根据有关条款规定，该投标有可能被拒绝。

9. 招标文件的澄清

投标人若对招标文件有任何疑问，应于发标后 2 日内以书面形式向招标人提出澄清要求并送至**乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司**。无论是招标人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清，或是根据投标人的需要对招标文件做出澄清，招标人都将同时以书面澄清文件向所有投标人发送。投标人在收到该澄清文件应于 1 日内，以书面形式给予确认，该答复作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

(三) 投标文件的编制

10. 投标文件的语言及度量衡单位

10. 1 投标文件的有关所有文件均应使用简体中文。

10. 2 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。

11. 投标文件的组成

11. 1 投标文件由商务标、技术标两部分组成。

11. 2 商务标包括投标函和投标报价两部分。

11. 2. 1 投标函主要包括下列内容：

- 11. 2. 1. 1 法定代表人身份证明书或授权委托书;
- 11. 2. 1. 2 投标文件签署授权委托书(商务标中);
- 11. 2. 1. 3 投标函
- 11. 2. 2 投标报价部分主要包括下列内容;
投标报价及说明各投标单位自行编制;
- 11. 3 技术标部分主要包括下列内容;
 - 11. 3. 1 货物材质、规格、制造工艺、细节处理、性能(厚度、透气度、横纵向断裂强度、工作温度、克重、过滤风速、表面后处理等。);
 - 11. 3. 2 新技术、新产品、新工艺、新材料应用。

12. 投标报价

投标人可到现场踏勘工艺烟气实际情况, 根据第二章技术标准和要求结合自身技术优势选择布袋材质、工艺保证布袋性能。并根据实际情况进行报价。

13. 投标货币

13. 1 本工程投标报价采用的币种为人民币。

14. 投标有效期

14. 1 投标有效期见本须知前附表第 10 项所规定的期限, 在此期限内, 凡符合本招标文件的投标书均保持有效。

14. 2 在特殊情况下, 招标人在原定投标有效限期内, 可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效日期的要求, 对此要求投标人须以书面形式予以答复。

15. 投标文件的份数和签署

15. 1 投标人应按本须知前附表第 13 条规定的份数提交投标文件。

15. 2 投标文件的正本和副本均需打印或使用不褪色的蓝 / 黑墨水笔书写。

15. 3 投标文件封面应加盖投标人印章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。由委托代理人签字或盖章的投标文件中须同时提交投标文件签署授权委托书。投标文件签署授权委托书格式、签字、盖章及内容均应按照招标文件规定格式填列, 否则投标文件签署授权委托书无效。

15. 4 除投标人对错误处须修改外, 全套投标文件应无涂改或行间插字和增删。如有修改, 修改处应由投标人加盖章印或由投标文件签字人签字或盖章。

(四) 投标文件的提交

16. 投标文件的装订、密封和标记

16. 1 商务标书正、副本分别装入商务标正、副本标袋中, 技术标书正、副本分别装入技术标书正、副本标袋中。

16. 2 标袋密封须使用自行印制的密封签, 标袋上标明投标单位名称、正本(或副本)以及封标日期, 加盖单位公章和法定代表人或委托代理人印

签。

16. 3 投标人投标文件密封袋上还应写明项目名称、投标人名称。

17. 投标文件的提交

投标人应按本须知前附表第 18 项所规定的地方，于截止时间提交投标书。

18. 投标文件提交截止时间

投标文件的截止时间见本须知前附表第 14 项规定。

19. 迟交的投标文件

招标人在本须知第 15 条规定截止时间以后收到的投标文件，将被拒绝并退还给投标人。

20. 投标文件的补充、修改与撤回

20. 1 投标人在规定的投标截止时间之前，可以以书面形式撤回已提交的投标文件，并以书面形式通知招标人。

20. 2 在投标截止时间之后，投标人不得补充、修改投标文件。

(五) 开标

21. 开标

21. 1 招标人按本须知前附表第 15 项所规定的时间和地点开标。

21. 2 按规定提交合格的撤回通知的投标文件不予以开封，并退回给投标人；

21. 3 开标程序

21. 3. 1 开标由招标代理人主持；

21. 3. 2 由投标人或其推选的代表检查投标文件密封情况；

21. 3. 3 经确认无误后，按有关程序进行评标；

21. 3. 4 招标监督人员对开标过程进行记录，并存档备查。

22. 投标文件的有效性

开标时，投标文件出现下列情况之一时，应当作为无效投标文件，不得进入评标；

22. 1 投标文件未按要求密封和标记的；

22. 2 投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

22. 3 对招标文件没有完全响应的。

(六) 评标

23. 评标委员会与评标

23. 1 评标委员会由招标人依法组建，负责评标活动。

23. 2 开标结束后，开始评标，评标采用保密方式进行。

24. 评标过程的保密

24. 1 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较有关的资料以及中标候选人的推荐情况，与评标有关的其它任何情况均严格保密。

24. 2 在投标文件的审评和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

24. 3 中标人确定后，招标人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因做出任何解释。

25. 投标文件的澄清

为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可以以书面形式要求投标人对投标文件含义不明确的内容做出必要的澄清或说明，投标人应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变投标文件实质性内容。

26. 投标文件的初步审评

26. 1 评标时，评标委员会将首先评定每份投标文件是否在实质上响应了招标文件的要求。所谓实质上的响应，是指投标文件应与招标文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留，或者对合同中约定的招标人的权利和投标人的义务方面造成重大的限制，纠正这些显著差异或保留将会对其它实质上响应招标文件要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。

26. 2 如果投标文件实质上不响应招标文件的各项要求，评标委员会将予以拒绝，并且不允许投标人通过修改或撤消其不符和要求的差异或保留，使之成为具有响应性投标。

27. 投标文件计算错误的修正

27. 1 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

27. 1. 1 如果数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准；

27. 1. 2 当单价与数量的乘积与合价不一致时，以单价为准，除非评标委员会认为有明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

27. 1. 3 标书如出现大写与小写不符时，以大写为准。

27. 2 按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意后，调整后的投标报价对投标人起约束作用，如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝，并不影响其它标书评标工作。

28. 投标文件的评审、比较和否决

28. 1 在评审过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人就投标文件中含义不明确的内容进行书面说明并提供相关材料。

28. 2 评标委员会对投标文件进行评审和比较，向招标人提出书面评标报告，并推荐合格的中标候选人。招标人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人确定中标人。

28. 3 评标方法和标准详见本工程评标办法。

(七) 合同的授予

29. 中标通知书

29. 1 中标人候选人确定后，将中标结果公示 3 日，3 日内未通知中标人投标活动中有违法行为的，招标人将向中标人发出中标通知书。

29. 2 招标人将在发出中标通知书的同时，将通知所有未中标的投标人。

30. 合同授予标准

本招标项目合同将授予中标人。

31. 招标人拒绝投标人的权力

招标人不承诺将合同授予报价最低的投标人。招标人在发出中标通知书前，有权依据评标委员会的评标报告拒绝不合格的投标。

32. 合同协议书的签订

32. 1 招标人与中标人将于中标通知书发出之日起 5 天内，按照招标文件和中标人的投标文件与中标人订立书面工程施工合同，招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其它协议。

32. 2 中标人如不按规定与招标人订立合同，则招标人将废除授标，给招标人造成的损失予以赔偿，同时依法承担相应法律责任。

32. 3 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目生产、交付。不得将中标项目转包他人，如果发现有转包他人现象，招标人将与之终止合同并由中标人赔偿由此给招标人造成的损失。

第二章 技术标准及要求

1. 总则

1.1 本技术规范书规定了乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司危险废物火法工艺烟气收尘布袋采购的内容。

1.2 本规范书所引用的标准与投标方所执行的标准发生矛盾时，按较高的标准执行。

1.3 在合同签订后，招标方有权因规范、标准、规程等发生变化而提出一些补充要求，投标方应遵守这些要求，由此额外增加的费用及具体款项内容由双方共同商定。

2. 质量要求及技术标准：

质量要求及技术标准：（1）所有产品的材质、重量、制造工艺等必须按照国家标准提供，必须保证质量，保证材料全部是正宗国标优质的，提供优质产品，所有产品不能出现任何质量问题，所有产品生产厂家必须是正规厂家（持有国家有关部门批准的相应产品生产相关的许可证），招标时需提供资质（指定的厂家除外）；（2）投标报价表上必须注明材质、生产厂家等；（3）所供产品均须订上（不能用粘贴方式）有清晰的铭牌，铭牌上必须标有详细的产品名称、型号规格、性能参数、生产厂家、生产日期等，字迹清晰；（4）、所供产品必须提供质量技术指标报告单、合格证等。

3. 项目名称及范围

3.1 货物采购项目名称：乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司工艺烟气收尘布袋采购项目

3.2 交货地点：乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司

3.3 项目内容

3.3.1 货物材质、规格、制造工艺、细节处理、性能（厚度、透气度、横纵向断裂强度、工作温度、克重、过滤风速、表面后处理等。）

3.3.2 烟气参数：

烟气量：60000 m³/h（标况） 负荷范围：80~120%；

烟气温度：110℃~210℃；

初始烟尘浓度： 平均 5g/Nm³；

除尘器花板口规格 Φ 162mm；

除尘器总过滤面积：2400m²；

布袋数量：1200 条；

烟气中含有： F、Cl、重金属因子

烟气含湿：9%~15%左右。

4 技术要求

4.1 布袋材质，加工方式，细节处理根据烟气特点由投标方选择，并在投标书内说明选择理由；

4.2 布袋使用最高温度不得低于 230℃；

4.3 除尘器出口含尘 $\leq 30\text{mg}/\text{Nm}^3$ ；

4.4 布袋规格 $\phi 160 \times 6000$ ，内衬金属卡口；

4.5 使用寿命 ≥ 12 个月；

4.6 在承诺使用寿命期限内，由于布袋质量问题对招标方造成的损失，由投标方赔偿。

5、货物验收标准

验收标准：布袋在投入使用后 12 个月内，无质量问题，并达到技术要求；

在订立合同时付款方式按不同使用进度按比例付款，预付款 20%，发货前付款 30%，正常使用 3 个月后付 15%，正常使用 6 个月后付 15%。正常使用 9 个月后付 15%，正常使用 12 个月后付剩余尾款。如果期间因布袋质量问题造成的损失由投标方赔偿，具体赔偿方式在合同里约定。

6 技术资料交付

投标人需要提供以下文件、资料：

- (1) 布袋材质说明书；
- (2) 产品说明书及工艺技术参数资料；
- (3) 产品合格证。

第三章 招标评标办法

评标委员会将按《百分制评标法》进行评标，先评技术标，后评商务标。

1. 评标原则

1. 1 公平、公正、科学、择优

1. 2 投标质量符合国家各项施工验收规范标准，投标工期低于或等于招标文件要求，质量要求合格，施工方案合理可行，投标报价为合理低价，但不低于成本价。

1. 3 禁止不正当竞争。

1. 4 本项目标底为 35 万。

1. 5 当质量、采购周期承诺任何一项不符合招标文件要求时，则视为该投标文件不合格，该投标单位的投标文件按废标处理，不再参与评标。

1. 6 评标过程中，若出现本办法以外的特殊情况时，将暂停评标，有关情况待评委会确定后，再行评定。

2. 评审内容及步骤

2. 1 评审内容

2. 1. 1 评标委员会评审的内容为技术标准和要求、投标报价。

2. 2 评审步骤：

1. 进行分项计分的评审。

2. 确定中标候选人。

2. 3 各分项分值分配如下：

总分：100 分

其中：

1. 技术标：

 货物技术方案及交付周期 50 分

2. 商务标：

 投标总报价 50 分

2. 4 各分项分值评分办法

2. 4. 1 货物技术方案评审部分：（满分为 40 分）

2. 4. 1. 1 承诺使用寿命为 12 个月，可得基本分 10 分，小于 12 个月为废标。承诺每增加 2 个月加 1 分，最高加分为 5 分。

2.4.1.2 布袋排放为 $30\text{mg}/\text{Nm}^3$, 可得基本分 10 分, 每降低 $5\text{mg}/\text{Nm}^3$ 加一分, 最高分加分为 5 分。

2.4.1.3 满足采购周期的 ≤ 15 天, 可得基本分 10 分。交付时间每多 5 天扣 1 分。

2.4.1.4 承诺赔偿在实际使用过程中达不到技术标准及要求, 造成招标方损失的得 10 分, 按实际发生损失金额进行 100% 赔偿, 每降低 10%, 扣 1 分。

2.4.2 商务报价评审部分: (满分为 50 分)

2.4.2.1 确定投标人的有效报价:

凡投标报价小于或等于投标报价平均值 $\times (1+30\%)$, 为入评单位, 投标报价在此范围以外的投标单位该投标报价不再参与商务标评审。

2.4.2.2 投标总报价: 满分 50 分

计算投标报价的评标基准价:

投标人投标报价最低时, 得满分 50 分, 在此基础上投标报价每增加一个百分点扣 1 分, 扣完为止。

2.5 汇总上述投标人各项综合有效得分, 按由高到低排序。

2.6 若出现综合得分并列第一时, 比较投标报价, 此项得分高者为第一名。

2.7 评标过程中, 若出现本评标办法以外的特殊情况时, 将暂停评标, 有关情况待评标委员会确定后, 再进行评定。

2.8 未尽事宜以现场招标有关规定为准。

第四章

投标人文件投标函部分格式

投标文件

项目编号【XYZB2022001】

项目名称：

投标文件内容：

投标人：

法定代表人或其委托代理人：签字或盖章

日期： 年 月 日

目录

一、法定代表人身份证明书

二、投标文件签署授权委托书

三、投标函

一、法定代表人身份证明书

单位名称：

单位性质：

地 址：

姓 名：性别：年龄：职务：

系 投标人单位名称的法定代表人。

特此证明。

投标人：（盖章）

日期：年月日

三、投标函

致：_____（招标人）

根据你方招标的项目名称为工艺烟气收尘布袋采购项目，之招标文件，遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经踏勘项目现场和研究上述文件的投标须知、货物质量标准和其他有关文件后，我方愿以人民币(大写)元(¥元)的投标报价，承包上述采购项目的供货服务。

1. 我方承诺全部执行本工程的招标文件所有内容与要求。
2. 一旦我方中标，我方保证按规定的采购周期 15 日历天内完成交付货物。
3. 同意本项目的招标文件、中标通知书和本工程的投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。
4. 我方委派 _____ 为本项目的项目负责人。

投标人：盖章 _____

单位地址：

法定代表人或其委托代理人：签字或盖章

开户银行名称：

开户银行帐号：

日 期：年月 日

第五章

投标文件商务部分格式

乳源瑶族自治县鑫源环保金属有限公司
工艺烟气布袋采购项目
投标文件

项目编号【XYZB2022001】

项目名称：

投标文件内容： 投标文件商务标部分

投标人：

法定代表人或其委托代理人： 签字或盖章

日期： 年 月 日

一、投标报价说明

1. 本报价依据本项目投标须知和合同文件的有关条款进行编制.
2. 投标报价表中所填入的综合单价和合价，均包括运费、税费。
3. 本报价的币种为人民币。
4. 投标人应将投标标价需要说明的事项，用文字书写与投标报价一并报送。

乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司
工艺烟气布袋采购项目

投标报价表

项目编号【XYZB2022001】

编制单位：盖章

法定代表人：(签字或盖章)

编制时间：

投标总价

投标单位：

项目名称：

投标总价： （小写）

（大写）

投标人： 盖章

法定代表人： _____ （签字盖章）

编制时间：

投标报价表各投标单位自行编制

第六章

投标文件技术标部分格式

乳源瑶族自治县鑫源环保金属科技有限公司
工艺烟气布袋采购项目
投标文件

项目编号【XYZB2022001】

项目名称：

投标文件内容： 投标文件技术标部分

投标人：

法定代表人或其委托代理人： 签字或盖章

日期： 年 月 日