

# 白银有色动力有限公司 2024 年三季度材料采购项目招标公告



项目名称：白银有色动力有限公司 2024 年三季度材料采购项目

招标编号：HLZB2024C-259

招标方式：公开招标

招标形式：电子招标

投标形式：电子投标

报名开始时间：2024-10-10

报名结束时间：2024-10-16

详细报名截止时间以电子招标平台项目规定的截止时间为准

报名方式：登录甘肃智慧阳光采购平台白银分平台进行报名 ([www.zhygcg.com](http://www.zhygcg.com))

## 一、招标内容：

项目概况：白银有色动力有限公司 2024 年三季度材料采购项目（具体内容、规格及型号请详见招标文件）。

二、资金来源：自筹资金

三、供货地点：白银有色集团招标单位指定地点

## 四、对投标人资格要求：

- (一) 投标人必须具备独立法人资格，一般纳税人资格，必须具备相应的营业范围；
- (二) 近 3 年在经营活动中没有重大违法记录；具有良好的银行资信和商业信誉，没有投标资格被取消，处于被责令停业，财产被接管、查封、冻结、破产状态；投标人未列入白银有色集团股份有限公司招投标严重违法失信行为记录名单的方可参加本项目。
- (三) 本次招标不接受联合体投标；
- (四) 投标人应遵守有关的国家法律、法令和条例。

## 五、投标报名及招标文件的获取：

**办理 CA 数字证书：**拟参与甘肃智慧阳光采购平台交易活动的潜在投标人（供应商）需先在甘肃智慧阳光采购平台（网址 [www.zhygcg.com](http://www.zhygcg.com)）→智慧阳光采购平台登录入口→用户注册入口进行注册，注册成功并办理 CA 数字证书（含电子签章）后方可登录系



统进行投标、获取标书、参与投标报价等后续工作；甘肃智慧阳光采购平台技术支持电话：400-102-0005

**投标报名：**主体关系审核通过后，投标人通过登录“供应商入口”找到拟参加的招标项目进行报名、缴费、查阅、下载标书等后续投标事宜。

报名后可拨打本项目招标代理负责人联系电话查询报名是否成功，以确保投标人顺利参加。

#### 六、招标单位：白银有色动力有限公司

联系人：周莉莉

联系电话：13884288691

#### 七、招标代理机构：甘肃红鹭项目管理咨询有限公司

联系人：崇工

联系电话：0943-8661657

联系邮箱：[hlzb8661657cy@163.com](mailto:hlzb8661657cy@163.com)

#### 八、标书费缴纳信息

收款人：甘肃红鹭项目管理咨询有限公司

开户行：甘肃省白银市农行大什字支行

账号：27406101040008282

备注：标书费与保证金必须分开缴纳，具体金额详见招标文件

#### 九、保证金缴纳信息

收款人：甘肃省招标咨询集团有限责任公司

开户行：兰州农村商业银行股份有限公司雁滩支行

行号：314821008010（此为行号，并非缴款账号）

备注：标书费与保证金必须分开缴纳，具体金额详见招标文件

#### 十、发布媒体：本公告在以下网络媒体发布

1. 甘肃经济信息网（[www.gsei.com.cn](http://www.gsei.com.cn)）
2. 甘肃智慧阳光采购平台（[www.zhygcg.com](http://www.zhygcg.com)）
3. 中国招标投标公共服务平台（[www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com)）

因轻信其他媒体、组织或个人提供的信息而造成损失的，招标人、招标代理机构概不负责。

版本：外发版

设备采购类（电子版）

版本号：HL-DZ-CTSB01

白银有色集团股份有限公司

# 招 标 文 件

招标名称：白银有色动力有限公司 2024 年三季度材料采购项目

招标编号：HLZB2024C-259

招标单位：白银有色动力有限公司

招标代理机构：甘肃红鹭项目管理咨询有限公司

二〇二四年十月



# 总 目 录

第一章 投标人须知及前附表

第二章 评标办法

第三章 投标文件的组成及格式

第四章 合同条款

第五章 技术规范及要求

# 第一章 投标人须知及前附表

条款号	条款名称	内 容
1	招标人信息:	
1.1	招标人	名称: 白银有色动力有限公司 地址: 甘肃省白银市白银区银山路 31 号 联系人: 周莉莉 电话: 13884288691
2	招标代理机构信息:	
2.1	招标代理机构	名称: 甘肃红鹭项目管理咨询有限公司 地址: 甘肃省白银市白银区四龙路 431 号大什字向西 100 米路南 (原离退休职工之家) 甘肃红鹭项目管理咨询有限公司六楼 联系人: 崇工 电话: 0943-8661657 电子邮箱: hlzb8661657cy@163.com
3	招标项目基本信息:	
3.1	项目名称	白银有色动力有限公司 2024 年三季度材料采购项目
3.2	项目编号	HLZB2024C-259
3.3	招标范围	详见技术清单
3.4	项目地点	白银有色集团股份有限公司招标人指定地点
3.5	*投标人资质要求	1. 投标人必须具备独立法人资格, 一般纳税人资格, 必须具备相应的营业范围; 1. 允许在中国注册的外国独资或中外合资、合作企业, 在中国境内能合法销售和提供相应服务的厂商参加投标; 2. 具有履行合同的能力, 包括专业、技术资格和能力, 资金、设备和其他物质设施状况, 管理能力, 经验、信誉和相应的从业人员; 3. 近 3 年在经营活动中没有重大违法记录; 具有良好的银行资信和商业信誉, 没有投标资格被取消, 处于被责令停业, 财产被接管、查封、冻结、破产状态; 投标人未列入白银有色集团股份有限公司招投标严重违法失信行为记录名单的方可参加本项目。
3.6	资格审核	资格后审
3.7	是否接受联合体	不接受联合体投标
3.8	工期/供货日期	详见技术 (商务) 文件具体条款要求

3.9	资金来源	企业自筹
3.10	质量要求	合格，具体标准以招标文件相应条款为准
3.11	项目分包	具体以业主要求为准
3.12	技术和商务偏离	不允许负偏离
<b>4</b>	<b>现场勘察</b>	
4.1	现场勘察	不组织统一现场踏勘
4.2	勘察时间和地点	无
<b>5</b>	<b>招标方式及投标报名</b>	
5.1	招标方式	公开招标
5.2	招标形式	电子招标
5.3	投标形式	电子投标
5.4	公告发布平台	<p>1. 甘肃智慧阳光采购平台（<a href="http://www.zhygcg.com">www.zhygcg.com</a>）</p> <p>2. 甘肃经济信息网(<a href="http://www.gsei.com.cn">www.gsei.com.cn</a>)</p> <p>3. 中国招标投标公共服务平台（<a href="http://www.cebpubservice.com">www.cebpubservice.com</a>）</p> <p>因轻信其他媒体、组织或个人提供的信息而造成损失的，招标人、招标代理机构概不负责。</p> <p>如项目为邀请/谈判类招标，招标代理机构将通过电子招标系统直接向邀请投标单位发出邀请。</p>
5.5	报名方式	<p><b>办理 CA 数字证书：</b>拟参与甘肃智慧阳光采购平台交易活动的潜在投标人（供应商）需先在甘肃智慧阳光采购平台（网址 <a href="http://www.zhygcg.com">www.zhygcg.com</a>）→智慧阳光采购平台登录入口→用户注册入口进行注册，注册成功并办理 CA 数字证书（含电子签章）后方可登录系统进行投标、获取标书、参与投标报价等后续工作；甘肃智慧阳光采购平台技术支持电话：400-102-0005；</p> <p><b>投标报名：</b>主体关系审核通过后，投标人通过登录“供应商入口”找到拟参加的招标项目进行报名、缴费、查阅、下载标书等后续投标事宜。</p> <p>报名后可拨打本项目招标代理负责人联系电话查询报名是否成功，以确保投标人顺利参加。</p>
5.6	招标文件获取	<p>投标人成功缴纳资料费用后，登录甘肃智慧阳光采购平台项目所在电子页面自行下载。</p> <p>为方便投标单位制作投标文件，一般会上传可编辑版(word 版)招标文件和不可编辑版（PDF 版加盖电子签章）招标文件，其中招标文件以 PDF 版加盖电子签章版为准。</p>

5.7	构成招标文件的其他资料	图纸、变更、澄清、答疑等（如有） 投标单位报名成功后须随时关注电子招标系统发布的关于本项目的各类变更及澄清内容
6	投标时间、地点及投标有效期	
6.1	投标截止时间	2024年10月30日（星期三）下午03:00
6.2	开标时间	同投标截止时间
6.3	开标地点	甘肃智慧阳光采购平台白银分平台 电子投标：请登录甘肃智慧阳光采购平台白银分平台电子模块
6.4	投标有效期	60日历天（从投标截止日算起）
7	费用缴纳及发票	
7.1	*资料费	500元(资料费与保证金必须分开缴纳)
7.2	资料费缴款账户	开户行名称：甘肃红鹭项目管理咨询有限公司 开户行（人民币）：甘肃省白银市农行大什字支行 账号（人民币）：27406101040008282
7.3	资料费缴款凭证	报名成功后即可缴纳资料费，同时须将资料费缴款凭证上传至项目所在页面，我部将开通电子版招标文件的下载权限。
7.4	*投标保证金	3000元(资料费与保证金必须分开缴纳)
7.5	保证金缴款账户	户名：甘肃省招标咨询集团有限责任公司 投标保证金账号：待项目报名时间截止后，投标人可在阳光采购平台项目页面“上传资质”中获取子账号，请将投标保证金缴纳至该子账号中。该子账号为随机生成账号，即投标人每次缴纳投标保证金账号不固定，请投标人操作时注意，以免保证金缴纳账户错误。 开户银行：兰州农村商业银行股份有限公司雁滩支行 保证金缴纳账号：招标公告结束后（公开招标），系统会自动生成缴费账号 银行行号：314821008010
7.6	保证金缴款须知	投标截止日期3个工作日前完成缴纳，我部将开通电子版投标文件上传权限。 1. 投标保证金到账截止时间：以招标文件要求的投标截止时间为准。 2. 投标人采用银行电汇方式缴纳的投标保证金，必须从基本账户以电汇方式提交保证金，且投标保证金单位名称必须与投标人登记的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义递交。 3. 投标人在办理投标保证金电汇手续时，应按标段（包）逐笔

		递交保证金。
7.7	<b>*中标服务费</b>	向中标人收取
7.8	<b>中标服务费缴款账户</b>	开户行名称：甘肃红鹭项目管理咨询有限公司 开户行（人民币）：甘肃省白银市农行大什字支行 缴款账号（人民币）：27406101040008282
7.9	<b>收费标准</b>	中标服务费以中标通知书确定的中标总金额作为收费的计算基数，按照“国家计委印发《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）”和“《国家发改委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）”规定的收费标准向 <b>中标人</b> 收取。
7.10	中标服务费缴款凭证	中标人在接到招标代理人通知后将中标服务费缴款凭证发送至招标代理人电子邮箱并电话告知以便及时领取中标通知书
7.11	<b>费用缴纳须知</b>	财务到账需一至两天时间确认，请投标人尽早缴纳资料费和保证金，如果因投标人缴纳费用不及时导致银行到账信息无法准确查询或因缴款滞后未及时通知我部人员导致相应权限未能及时开通，由此所产生的一切后果均由投标单位负责。 投标单位须从公司公户向招标文件指定的账户汇款，不得以个人名义等其他方式缴纳款项（以个人名义交款无效）； 缴款备注请填写费用名称（资料费、中标服务费）和招标编号；
<b>8</b>	<b>投标文件的组成、递交、报价等相关要求</b>	
8.1	投标文件的份数	电子版投标文件壹套
8.2	投标文件的组成	电子版投标文件壹套（含商务部分和技术部分）
8.3	投标文件递交形式	投标文件须以PDF的格式上传至甘肃智慧阳光采购平台项目所在电子模块； 投标文件须由商务文件和技术文件组成并分别上传；
8.4	投标文件的命名	商务文件-*****（项目全称） 技术文件-*****（项目全称） 如果需要递交电子版图纸等其他技术内容，请合并于技术文件一并上传；
8.5	投标文件的编制	商务文件和技术文件须制作单独的封页 （详见投标文件封页模板）
8.6	投标文件递交的时间和地点	投标截止日期前上传至甘肃智慧阳光采购平台项目所在电子模块
8.7	<b>投标报价</b>	投标截止日期前在甘肃智慧阳光采购平台项目所在电子模块进行电子投标报价； <b>投标报价必须包含招标文件中规定税率的含税总报价，另有规定以招标文件具体条款为准；</b>
8.8	签字及盖章要求	电子版投标文件须按照招标文件的规定和要求加盖企业公章，

		法人及法人授权人须在相应处签字。企业公章，法人及法人授权人签字建议使用电子签章。（招标文件如有特殊要求的以其具体要求条款为准）
8.9	装订要求	无
8.10	投标文件的密封	无
8.11	封套上写明	无
<b>9</b>	<b>其他须知内容</b>	
9.1	废标条款	<p>投标文件有下列情形之一的，评标委员会评审后按废标处理：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 无单位盖章和无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的；（包括两个或两个以上法定代表人授权的代理人无签字或盖章的）；</li> <li>2. 无法定代表人出具的法人授权委托书；</li> <li>3. 未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；</li> <li>4. 投标人在系统中填写的电子投标报价与电子版投标文件中的“投标函”和“开标一览表”中的投标报价不一致时否决其投标。招标文件规定提交备选投标方案的除外；</li> <li>5. 投标文件（含所有商务文件和技术文件）的规定处须加盖企业公章（建议使用电子签章）。</li> <li>6. 未按招标文件要求提交足额投标保证金的；</li> <li>7. 投标有效期不满足招标文件要求的；</li> <li>8. 凡招标文件中打“*”号的条款（包括商务条款和技术条款），有一条不满足的，投标将被拒绝；</li> <li>9. 招标文件规定的其他废标条款。</li> </ol>
9.2	评标过程	<p>投标单位须在投标截止时间前登陆电子开标室直至代理机构通知投标单位评标结束后方可下线，期间因投标单位擅自离线导致无法及时进行项目澄清等事项，造成的一切后果由投标单位自行承担。</p>
9.3	备注	<p>投标单位在制作投标文件时请务必认真阅读“第一部分，投标人须知及前附表”。</p>

## A 总 则

### 1. 定义

- 1.1 “投标人”系指向招标代理机构提交投标文件的投标商。
- 1.2 “货物”系指卖方按合同要求，向买方提供的一切设备、机械、仪器、备件、工具、手册及有关技术资料 and 材料。
- 1.3 “服务”系指合同规定范围内需卖方承担的运输、保险、安装、调试、试车、技术协助、校准、培训以及其它类似的义务。
- 1.4 “卖方”系指提供合同货物和服务的投标人。
- 1.5 “买方”系指招标人。

### 2. 投标费用

- 2.1 投标人应承担所有与编写和提交投标文件有关费用。
- 2.2 无论投标过程的作法和结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

## B 招 标 文 件

### 3. 招标文件

- 3.1 招标文件由招标文件总目录所列内容组成。
- 3.2 投标人应仔细阅读招标文件的全部内容。不按招标文件的要求提供的投标文件和资料，可能导致投标被拒绝。
- 3.3 凡招标文件中打“\*”号的条款（包括商务条款和技术条款），有一条不满足的，**投标将被拒绝。**

### 4. 招标文件的澄清

- 4.1 投标人对招标文件如有疑点要求澄清或认为有必要与用户进行技术交流时，可通过电子招标平台规定的形式通知招标代理机构，但通知不得迟于开标日期前 10 天，否则拒绝答复。
- 4.2 招标代理机构将视情况确定技术交流将按照电子招标平台规定的形式予以答复，如有必要可将答复内容包括原提出的问题（但不标明问题查询的来源），分发给所有取得同一招标文件的投标人。该答复作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

### 5. 招标文件的修改

- 5.1 在投标截止时间 15 日前，招标人无论出于何种原因，还是出于对投标人提问的澄清，

均可对招标文件用补遗书的方式进行修改。

5.2 对招标文件的修改，将以书面扫描件的形式通知已购买招标文件的每一投标人。补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束作用。

5.3 为使投标人有足够的时间按招标文件的修改要求考虑修正投标文件，招标人可酌情推迟投标的截止日期和开标日期，并将此变更通知每一投标人。

## C 投标文件的编制

### 6. 投标文件的语言计量单位

6.1 投标人与招标代理机构之间的有关投标的来往通知、函件均应使用中文。

6.2 投标文件中所使用的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用国家法定计量单位。

### 7. 投标文件的组成

7.1 投标文件应由商务文件和技术文件两部分组成。

7.2 投标商务文件内容应包括：

- \* (1) 投标函（附件一）；
- \* (2) 开标一览表（附件二）；
- \* (3) 法人授权委托书（含法人投标）（附件三）；
- \* (4) 商务条款偏离表（附件四）
- \* (5) 资格证明文件部分包括：

①营业执照（复印件加盖公章）；

②法人代表授权书（格式、原件）；

③招标文件要求提供的其他资格资质证明文件（复印件加盖公章）；

(6) 近三年（2021-2023）同类项目的供货业绩（以合同复印件为准）；

(7) 近两年（2022-2023）经审计部门审计过的财务报表（以财务报表复印件为准）；

7.3 \*投标技术文件：

投标文件的技术文件要严格按招标文件“第四部分 技术规格及要求”规定制作，应包括以下内容：

(1) 物资明细报价单（附件五）；

(2) 产品技术规格偏离表（附件六）；

(3) 投标厂商认为其他需要说明的事宜。

### 8. 投标内容填写说明

8.1 投标文件按统一格式填写，电子版商务文件和技术文件分开编制。

8.2 “开标一览表”，要求按格式填写、统一规范，不得自行增减内容。

## **9. 投标人技术文件的编制及编目**

9.1 投标人技术文件由投标人视需要自行编制。规格幅面应与正文一致并附于正文之后，与正文页码统一编码装订。

9.2 投标人技术文件还应包含以下内容：招标文件规定的内容及要求填写的各种表格。

## **10. 投标报价**

10.1 所有投标均以人民币报价。

10.2 投标人必须对物资明细进行单项报价，同时要按“物资明细报价单”（统一格式）的内容填写产品单价、含税一票包到总价及其他事项，并由法人代表或法人授权代表签署。

10.3 以可调整价格提交的投标文件将作为非响应性投标而予以拒绝。

10.4 投标人所填写的单价和合价在合同实施期间不因市场变化因素而变动，投标人在计算报价时可考虑一定的风险系数，一旦中标不得以任何理由予以变更。

## **11. 投标保证金**

11.1 投标保证金是为了保护招标人和招标代理机构免遭因投标人的行为而蒙受损失。

11.2 中标单位的投标保证金，按国家有关规定交纳中标服务费和按要求提交履约保证金并签署合同协议后，予以退还（无息）。

11.3 未中标的投标人的投标保证金，将尽速并不晚于招标人与中标人签订合同后 5 个工作日内予以退还，不计付利息。

11.4 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还。

- (1) 开标后在投标有效期内，投标人撤回其投标书；
- (2) 中标人不按本须知第 24 条规定签约；
- (3) 中标人相互串通或以他人名义进行投标的；
- (4) 中标人弄虚作假骗取中标的。

## **12. 投标文件的有效期**

12.1 有效期以“投标人须知及前附表”中的规定为准，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标，将被拒绝。

12.2 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标文件的有效期。这种要求和答复都应以书面、传真等形式进行。投标人可以拒绝接受延期要求而不致被没收保证

金。同意延长有效期的投标人不能修改投标文件,但需要相应的延长投标保证金的有效期,在延长的投标有效期内本须知第十三条关于投标保证金的退还与没收的规定仍然适用。

### **13. 投标文件的签署及规定**

- 13.1 组成投标文件的各项资料均应遵守本条。
- 13.2 投标人应填写全称,并在所提供的资格证明文件加盖公章。
- 13.3 投标文件必须由法人代表或法人授权代表签署(建议使用电子签章)。
- 13.4 投标文件电子版壹套并作为唯一有效的正本。
- 13.5 投标文件正本须经法人代表或法人授权代表签字,否则投标将被拒绝。
- 13.6 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。
- 13.7 投标文件不得涂改和增删,如有修改错漏处,必须由同一签署人签字。

## **D 投标文件的递交**

### **14. 投标文件的标记和递交形式**

- 14.1 详见“第一部分 投标人须知及前附表”中第7条款“投标文件的组成、递交等相关要求”。

### **15. 投标截止时间**

- 15.1 投标文件必须在投标截止时间前提交。
- 15.2 招标人推迟投标截止时间时,应以书面、传真等形式,通知所有投标人。在这种情况下,招标人和投标人的权利和义务将受到新的截止期的约束。

### **16. 投标文件的修改和撤回**

- 16.1 开标后投标人不得撤回投标,否则投标保证金将不予退还。

## **E 开标及评标**

### **17. 开标**

- 17.1 招标代理机构按招标文件规定的时间、地点开标。开标仪式由招标代理机构主持,招标人代表及有关工作人员参加。
- 17.2 投标人法定代表人或授权代表必须按时参加电子开标仪式。
- 17.3 招标代理机构在开标仪式上,将公布投标人名称、投标项目名称、投标价格等,招标代理机构将做开标记录。

### **18. 对投标文件的评审**

18.1 招标代理机构根据项目特点组建评标委员会，评标委员会负责对投标文件进行评审。

18.2 初审中，对价格的计算错误按下述原则修正：

(1) 如果单价乘数量不等于总价，应以单价为准修正总价；除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误，此时应以标出的总价为准，并修正单价。

(2) 如果以文字表示的数据与数字表示的有差别，应以文字为准修正数字；

(3) 投标人不同意以上修正，则其投标将被拒绝。

18.3 与招标文件有重大偏离的投标文件将被拒绝。**重大偏离系指投标货物的质量、数量、性能及技术条件明显不能满足招标文件的要求。**这些偏离不允许在开标后修正，但评标委员会将允许修改投标中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

18.4 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。

## 19. 投标的澄清

19.1 评标委员会有权就投标文件中含混之处向投标人提出询问或澄清要求。投标人须按照评标委员会通知的时间、方式派技术和商务人员进行答疑和澄清。对于不能按照评标委员会通知的时间、方式派技术和商务人员进行答疑和澄清的按照放弃处理。

19.2 必要时评标委员会可要求投标人就澄清的问题作书面回答，该书面回答应有投标人法人代表或法人授权代表的签字，并将作为投标内容的一部分。

19.3 投标人对投标文件的澄清不得改变投标报价及实质内容。对澄清内容改变投标报价及实质内容的按照放弃处理。

## 20. 评标过程保密

20.1 从开标之日起，到确定中标人为止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等，均不得向投标人或其他无关的人员透露。

20.2 在评标期间，投标人企图影响招标人的任何活动，将导致投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

## F 确定中标

### 21. 最终审查

21.1 评标委员会按照招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行评审，并提

出书面评标报告，推荐合格的中标候选人。

- 21.2 最终审查的内容是对中标候选人的货物进行生产条件、技术状况、性能、质量，投标人资格、信誉以及招标人认为有必要了解的其它问题作进一步的考查。
- 21.3 接受最终审查的中标候选人，必须如实回答和受理招标人的询问和考查，并提供所需的有关资料。对询问回答不真实、考查时弄虚作假及相关资料提供不全或不积极的情况视为放弃。
- 21.4 如审查结果第一的中标候选人所提供的有关资料与实际情况不符合，则应考察下一个中标候选人。
- 21.5 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

## 22. 中标通知

- 22.1 在投标有效期内，招标代理机构将通知所选定的中标人，通知可以是电话、书面或传真的一种形式。
- 22.2 当中标人按第 24 条规定与招标人签订供货合同并提交履约保证金后，招标代理机构将向其他投标人发出中标结果通知，并退还投标保证金。**招标代理机构对不中标的投标人不作未中标原因的解释。**

## 23. 签订合同

- 23.1 中标人在接到中标通知后 30 日内与招标人商谈技术协议并签定合同，否则按弃标处理。
- 23.2 招标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关补遗书、澄清文件均应作为合同附件。

## G 中标服务费

### 24. 中标服务费

中标服务费以中标通知书确定的中标总金额作为收费的计算基数，按照“国家计委印发《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）”和“《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）”规定的收费标准向**中标人**收取。

## H 评分因素及分值

## 25. 评标

### 25.1 评标依据

- (1) 《中华人民共和国招标投标法》；
- (2) 《招标文件》及招标文件的补充文件。

### 25.2 评标委员会按《七部委 27 号令》的规定组成，本次评标采用“综合评分法”。

评标严格按照投标文件中对招标文件的响应程度进行评定，最低报价不作为中标的唯一条件。

## 26. 评分分值分配

评标委员会将对实质上响应招标文件要求的有效投标文件进行符合性审查，只对符合性审查合格的投标人进行商务、技术打分和综合评议。

评标委员会从以下方面对商务投标文件进行评审打分 分值：80 分

序号	评分因素	分值
(1)	企业实力：具备独立生产条件且整体实力较强者得 2 分；实力一般者得 1 分；无整体实力不得分。	2
(2)	财务状况：投标人 2022-2023 近两年经审计部门审计过的财务报表，均赢利得 1 分，其余情况不得分。	1
(3)	业绩：近三年（2021-2023）同类业绩多者得 3 分；同类业绩一般者得 1 分；无同类业绩者得 0 分（以投标文件中提供的合同复印件为准）；	3
(4)	信誉：根据投标人在白银有色集团股份有限公司采购项目中有无不良记录情况评定。信誉良好，无不良记录者得 2 分；有不良记录者得 0 分。	2
(5)	质保期承诺：售后回访制度齐全，售后服务及时，有明确的售后服务承诺者得 2 分，否则不得分。	2
(6)	价格	70
合计		80

注：（7）价格占 70 分，取各合格投标人最低报价为评标基准价，其价格分为满分。

其它投标人的报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 70。

### 29.1.2 评标委员会从以下方面对技术投标文件进行评审打分 分值：20 分

序号	评分因素	分值
(1)	售后服务及技术支持情况评定：根据现场技术服务的及时性、技术支持的有效性等情况评定，优 4 分；一般 2 分；无服务 0 分。（满分 4 分）	4

(2)	对应急物资的处理和响应程度：对应急、突发物资处理的速度和响应程度以及库存情况评定，方便快捷、有库房 1-4 分；无响应 0 分。（满分 4 分）	4
(3)	供货件设计先进、科学、合理、可靠，在企业生产、管理、技术创新方面有独到之处。（满分 3 分）	3
(4)	能使设备运行、维护、管理、操作简单，通用性好，可操作性好。（满分 3 分）	3
(5)	能够充分考虑整个设备的需要，符合各个部件与装置的要求，能够满足主机的配置要求。（满分 3 分）	3
(6)	质保体系健全，在生产、管理、检验、出场验收方面有控制措施（满分 3 分）	3
合计		20

## 第二部分 投标文件格式

附件一：

### 投 标 函

甘肃红鹭项目管理咨询有限公司：

投标人：\_\_\_\_\_（填写投标单位全称）

授权：（填写授权代表姓名），授权代表职务：（填写职务）

为授权代表，参加贵方组织的

招标编号：（填写完整招标编号）

项目名称：\_\_\_\_\_（填写招标项目全称）

采购招标项目的有关活动，并对采购进行投标。为此：

1. 提供投标须知规定的全部投标文件。
2. 投标设备的总投标报价为（大写）：\_\_\_\_\_元人民币；
3. 保证遵守招标文件中的有关规定和收费标准；
4. 我方已详细研究招标文件的所有内容包括变更、澄清、补充等（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件并完全明白招标工作，对本项目开标前的招标工作没有任何异议，我方放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切权力，特承诺不对开标前招标工作进行任何投诉。
5. 保证忠实的执行买卖双方所签合同，并承担合同规定的责任义务；
6. 愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料；
7. 本投标自开标之日起 60 天内有效。与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：

电话：

电子信箱地址：

投标人全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

附件二：

## 开标一览表

投标人名称：

项目名称：

招标编号：

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	含税一票包到总价（元）
1						
2						
3	（开标一览表只写明总项，具体分项在物资明细报价单中详细注明）					
合 计						
投标总报价(人民币小写)： ¥						
投标总报价(人民币大写)： ¥						

说明：

1. 投标人所投货物种类应分别填写在开标一览表中。
2. 投标报价中应包含物资的运输费、一切税税金、告知、检测、取证等。

投标人全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日 期：     年     月     日

附件三：

## 法人授权委托书（含法人投标）

甘肃红鹭项目管理咨询有限公司：

投标人：\_\_\_\_\_（填写投标单位全称）

法人代表：\_\_\_\_\_（填写投标单位法人姓名）

现授权：\_\_\_\_\_（填写授权代表姓名，如果是法人本人投标请填写法人姓名）

为授权代表，参加贵公司组织的

项目名称：\_\_\_\_\_（填写招标项目全称）

招标编号：\_\_\_\_\_招标活动，全权处理招标活动中的一切事宜。

法人代表签字：

法人代表身份证号：

投标人全称（公章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

法人代表身份证（正反）影印件

授权代表身份证（正反）影印件

授权代表签字：（法人本人投标此处内容不用填写）

授权代表身份证号：

职 务：

详细通讯地址：

电 话：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件四：

### 商务条款偏离表

招标编号：

项目名称：

序号	招标文件条款号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

说明： 如果投标单位无任何商务偏离，请在商务偏离表中注明“完全响应无偏离”

投标人全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

附件五：

### 物资明细报价单

招标编号：

项目名称：

序号	物资名称	规格型号	品牌、厂家	单位	数量	单价 (元)	含税一票包 到总价(元)	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
合 计（人民币小写）：								
合 计（人民币大写）：								

说明：

1. 本表格只是格式，投标人可以根据需要自行扩展，扩展的内容至少且必须涵盖招标人在技术清单部分中要求投标人所填报的所有内容，但不能改变表格中要求填写的内容。
2. 投标人必须对物资明细进行单项报价。

投标人全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

附件六：

### 技术规格偏离表

招标编号：

项目名称：

序号	招标文件条款号	招标文件的技术条款	投标文件的技术条款	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

说明： 如果投标单位无任何技术偏离，请在技术偏离表中注明“完全响应无偏离”

投标人全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

## 第三部分 合同条款

卖方：

合同编号：

买方：白银有色集团股份有限公司

签订地点：甘肃省白银市白银区

一、产品名称、规格型号、生产厂家、数量、金额：

签订时间：20 年 月 日

产品名称	规格型号及技术参数	生产厂家	计量单位	数量	单价(元)	总价(元)	备注
合计人民币金额(大写)：		元整		(小写)：¥		(含 增值税)	

以下条款为选择项，在双方协商一致的内容前□内打√。

后有附表：□共\_\_页 □

无附表

二、技术要求：GB \_\_\_\_\_；企标 \_\_\_\_\_；技术协议；设备颜色。

三、质量保证期限：验收合格后，正常工矿条件下使用一年(易损件除外)。

四、交货地点：买方指定仓库。 交货方式：送货；卖方办理托运；自提。

五、运输方式：汽运；铁运；空运。 运费负担：卖方；买方。

铁路到站：白银市站；白银市站转白银有色集团公司专用线；买方现场。

六、包装：包装方式木箱；简易；裸装适合海陆运输标准包装。包装物不回收。包装费用由卖方承担。

七、提出验收异议期限：到货后一个月内；现场提出异议；标的物所有权自买受人验收合格入库时起转移。

八、随机备品、备件及资料：随机备品、备件及装箱清单、产品合格证、产品说明书等资料齐全；中标通知书发出之日起十日内，卖方向买方提供满足工程设计要求的技术资料。

九、结算方式：货到验收合格、发票挂账后分期付款；货款的 \_\_\_\_\_ %，金额 \_\_\_\_\_ 元作为预付款；货到验收合格后付货款的 \_\_\_\_\_ %，金额 \_\_\_\_\_ 元。

十、违约责任：除不可抗力因素外，交货期每延期一天，卖方向买方赔付合同总额 0.1%的违约金，最多不超过合同总额的 3%，同时，买方有权解除本合同；由于卖方原因造成设备、备件不能满足买方技术要求的，买方有权退货，以上两种情况造成的损失由卖方负责；其它违约责任，违约方向非违约方赔付合同总额 10%的违约金。

十一、解决合同纠纷的方式：协商；协商不成，向买方所在地人民法院起诉。

十二、安装调试：卖方负责指导安装调试，费用卖方承担。

十三、包装标识：发货时在包装箱外表面及提货单上注明买卖双方名称、合同编号、收货人姓名及联系电话等。

十四、交货时间：本合同自双方签字盖章之日起生效，合同生效后 20 年 月 日前全部到货。

十五、其它约定：本合同一式肆份，卖方壹份，买方叁份。卖方有义务配合买方监察、审计部门，在合同履行过程中进行监察、审计。卖方所提供产品及服务必须符合环境管理体系和职业安全管理体系的相关要求。

卖 方	买 方
单位名称（章）： 地 址： 法人代表： 开户银行： 账 号： 税 号： 邮政编码： 电 话： 代理人签字：	单位名称（章）：白银有色集团股份有限公司  地 址： 法人代表： 开户银行： 账 号： 税 号： 邮政编码： 电 话： 签订人签字：   传真：

**（本合同条款仅供参考，以实际签订合同为主）**

## 第四部分 技术规范及要求

### 物资规格型号及技术要求明细表

项目名称：白银有色动力有限公司三季度采购项目 项目单位：白银有色动力有限公司 项目编号：DL20240901

序号	名称	规格	技术要求	计量单位	数量	单价	金额(元)	到货时间	使用单位	备注
1	碳钢焊条\E4303/J422 Φ3.2mm 350mm NB/T47018	碳钢焊条\E4303/J422 Φ3.2mm 350mm NB/T47018		公斤	500					
2	电源插头\220V 10A 直插式 2位 公牛	电源插头\220V 10A 直插式 2位 公牛		件	10					
3	电源插头\250V 5A 直插式 3位 公牛 3P	电源插头\250V 5A 直插式 3位 公牛 3P		件	10					
4	磁性自吸纱帘\1000×2400mm	磁性自吸纱帘\1000×2400mm		套	1					
5	笤帚\0.8m	笤帚\0.8m		件	20					
6	大扫帚\芨芨草	大扫帚\芨芨草		件	10					
7	拖把\20cm 棉纱头	拖把\20cm 棉纱头		件	20					
8	对丝接头\DN15mm PN16 螺纹 20#	对丝接头\DN15mm PN16 螺纹 20#		件	10					

9	ABC类干粉灭火装置\贮压型 8kg 普通 半固定式系统	ABC类干粉灭火装置\贮压型 8kg 普通 半固定式系统	甘肃凯盛 消防安全 技术有限 公司平凉 分公司	台	2					
10	PE给水管\热熔对接/DN50 PN1.6 S4 GB/T13663.2 50米/卷	PE给水管\热熔对接/DN50 PN1.6 S4 GB/T13663.2	甘肃鑫金 达石化管 件有限公 司	米	70					
11	PE给水管三通\电熔 DN50×50×50 PN1.0/GB/T13663 PE80	PE给水管三通\电熔 DN50×50×50 PN1.0/GB/T13663	甘肃鑫金 达石化管 件有限公 司	件	1					
12	PE给水管 90°弯头\热熔 DN50×PN10/S10 GB/T10002.2	PE给水管 90°弯头\热熔 DN50×PN10/S10 GB/T10002.2	甘肃鑫金 达石化管 件有限公 司	件	1					
13	PE给水管 90°弯头\热熔 DN90×PN16/GB/T13663.3	PE给水管 90°弯头\热熔 DN90×PN16/GB/T13663.3	甘肃鑫金 达石化管 件有限公 司	件	3					
14	板式平焊法兰\PN10 DN65 GB/T9119 II F304L ASTM A182	板式平焊法兰\PN10 DN65 F304L ASTM A182	甘肃鑫金 达石化管 件有限公 司	件	4					

15	板式平焊法兰\PN10 DN50 GB/T9119 II F304L ASTM A182	板式平焊法兰\PN10 DN50 F304L ASTM A182	甘肃鑫金 达石化管 件有限公 司	件	1					
16	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 绿	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 绿	舒氏	件	10					
17	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 黄	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 黄	舒氏	件	10					
18	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 黑	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 黑	舒氏	件	10					
19	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 红	防水绝缘胶带\18mm×20m PVC 红	舒氏	件	10					
20	管钳\14" 工具钢	管钳\14" 工具钢	世达	件	5					
21	活动扳手\英制 12" 铬钒钢	活动扳手\英制 12" 铬钒钢	世达	件	5					
22	一字螺丝刀\300×8mm 塑料柄	一字螺丝刀\300×8mm 塑料柄	世达	件	5					
23	十字螺丝刀\200×8mm 塑料柄	十字螺丝刀\200×8mm 塑料柄	博世	件	5					
24	聚四氟乙烯生料带\ δ =0.2mm×25mm× 20m	聚四氟乙烯生料带\ δ =0.2mm× 25mm×20m	封王牌	卷	50					
25	PVC 彩色绝缘带\17mm×0.15mm×15m 0.6KV 黑	PVC 彩色绝缘带\17mm×0.15mm× 15m 0.6KV 黑	公牛牌	件	10					
26	手动双把拉铆枪\430mm	手动双把拉铆枪\430mm	DL2340 得力牌 含	件	1					

			配件							
27	橡胶管\五层 1Mpa 20m DN20	橡胶管\五层 1Mpa 20m DN20	兰橡	根	2					
28	乙炔割嘴\G01-100 2#	乙炔割嘴\G01-100 2#		件	50					
29	乙炔割嘴\G01-100 3#	乙炔割嘴\G01-100 3#		件	50					
30	直柄麻花钻头\Φ10.5mm 硬质合金	直柄麻花钻头\Φ10.5mm 硬质合金	宁波得力工具有限公司	个	10					
31	直柄麻花钻头\Φ4mm 硬质合金	直柄麻花钻头\Φ4mm 硬质合金	宁波得力工具有限公司	个	10					
32	直柄麻花钻头\Φ5mm 硬质合金	直柄麻花钻头\Φ5mm 硬质合金	宁波得力工具有限公司	个	10					
33	直柄麻花钻头\Φ5.5mm 硬质合金	直柄麻花钻头\Φ5.5mm 硬质合金	宁波得力工具有限公司	个	10					
34	橡胶管\五层 28m DN19 轻型	橡胶管\五层 28m DN19 轻型	奔新农	根	30					
35	油锯\20" 9000r/m	油锯\20" 9000r/m	奥晟机械	把	1					

36	绝缘拉杆\10KV 1500mm	绝缘拉杆\10KV 1500mm	安达通	件	2					
37	油锯条\18" 合金钢	油锯条\18" 合金钢	斯蒂尔	件	6					
38	无水亚硫酸钠\AR 500g 97% 100目 CAS7757-83-7	无水亚硫酸钠\AR 500g 97% 100目 CAS7757-83-7		件	1					
39	氨水\AR 2500ml 28% CAS1336-21-6	氨水\AR 2500ml 28% CAS1336-21-6		件	1					
40	盐酸羟胺\AR 25g 99.7% CAS5470-11-1	盐酸羟胺\AR 25g 99.7% CAS5470-11-1		件	2					
41	蔗糖\50kg/袋 GB317 一等品, 含量 $\geq$ 99%	蔗糖\50kg/袋 GB317 一等品, 含量 $\geq$ 99%	甘肃张掖云鹏工贸有限公司	吨	0.5					
42	等离子切割机\DLG-100 内置气泵/切割/手工焊两用	等离子切割机\DLG-100 内置气泵/切割/手工焊两用	安德利直营 安德利牌	台	1					
43	球阀\Q11F-16 DN25	球阀\Q11F-16 DN25	重建阀门有限公司	台	2					
44	球阀\Q41W-16P DN40	球阀\Q41W-16P DN40	重建阀门有限公司	台	2					
45	止回阀\H44T-10 DN40	止回阀\H44T-10 DN40	株洲硬质合金集团有限公司	台	1					
46	电子秤\0-5kg 0.1g	电子秤\0-5kg 0.1g	英衡电子秤	台	1					

47	户外电源 2200 (电小二) \工业级 220VAC 2000AH 合资	户外电源 2200 (电小二) \工业级 220VAC 2000AH 合资	广东电小二科技有 限公司	套	1						
48	平板计数琼脂 (PCA) \AR 100g	平板计数琼脂 (PCA) \AR 100g	上海博微 生物科技 有限公司	件	1						
49	壁纸刀\10mm 不锈钢 塑料把	壁纸刀\10mm 不锈钢 塑料把 DL018C 刃长 10cm 刀柄长 15cm 每把带 10 个刀片	得力牌	把	10						
50	棉门帘\1950×2500mm	棉门帘\1950×2500mm 帆布棉门帘		套	2						
51	铜铝过渡鼻子\DTL-70	铜铝过渡鼻子\DTL-70	长缘牌	件	150						
52	具塞试管\10ml 高硼硅玻璃 平口圆底 耐高温	具塞试管\10ml 高硼硅玻璃 平口 圆底耐高温		个	30						
53	六角螺栓\M16× 55-Q235B/Q235B-4. 8-GB/T5783	六角螺栓\M16× 55-Q235B/Q235B-4. 8-GB/T5783 全丝带 200 个配套螺母	固万基牌	套	200						
54	线鼻子\DTL-120	线鼻子\DTL-120 铜铝过渡线鼻子/DTL-120	长缘牌	件	50						
55	铜铝过渡鼻子\DTL-50	铜铝过渡鼻子\DTL-50	长缘牌	件	400						
56	水龙头\other 4 分 不锈钢单冷水龙头	水龙头\other 4 分 不锈钢单冷水 龙头 304 不锈钢, 阀芯: 全铜阀芯, 接口尺寸: 通用 4 分接口		台	3						

57	一字螺丝刀\6.3×150mm 合金钢	一字螺丝刀\6.3×150mm 合金钢	世达	件	1					
58	棉门帘\2m×1.2m	棉门帘\2m×1.2m 帆布棉门帘		套	4					
59	管活两用活动扳手\英制 10" 合金钢 绝缘	管活两用活动扳手\英制 10" 合金 钢 绝缘	仕达	件	1					
60	焊锡丝\含松香芯; Sn60pb40	焊锡丝\含松香芯; Sn60pb40 1.2mm, 银白色金属, 熔点温度 183-190℃		公斤	0.5					
61	电工皮带\1300mm 牛皮	电工皮带\1300mm 牛皮		件	1					
62	环氧树脂浸渍玻璃纤维无纬绑扎带 \0.17mm×25mm×100m F级 800N/cm 白	环氧树脂浸渍玻璃纤维无纬绑扎 带\0.17mm×25mm×100m 型号: 2841, 耐热等级: F, 最大 绑扎拉力: 800N/cm, 固化温度: 130±5℃, 固化时间: 3-5h		件	2					
63	弓形卸扣\4.75t/镀锌	弓形卸扣\4.75t/镀锌		件	4					
64	射吸式割炬\G01-100 紫铜	射吸式割炬\G01-100 紫铜 全铜, 切割厚度: 50-100mm, 总长: 540mm, 总重: 840g	欣宇焊割	套	2					
65	电焊机通用快速接头公母\GBAJCTCZ 欧式 DKJ10-25 插头+插座-黑色 国 标 A 级	电焊机通用快速接头公母 \GBAJCTCZ 欧式 DKJ10-25	华尔佳牌	件	50					

66	管钳\18"	管钳\18"	世达牌	件	5					
67	塑料刷子\2.5寸	塑料刷子\2.5寸		件	10					
68	六角螺栓\M18× 55mm-Q235B-4.8-GB/T5783	六角螺栓\M18× 55mm-Q235B-4.8-GB/T5783 全丝 带 200 个配套螺母	固万基牌	件	200					
69	断线剪\640mm 合金钢	XIG-630-J30\断线剪\640mm 合金 钢	长信牌	件	2					
70	PE 给水管\热熔承插/DN50 PN1.0 GB/T10002.1 50米/卷	PE 给水管\热熔承插/DN50 PN1.0 GB/T10002.1 50米/卷		米	200					
71	乳糖\AR 500g CAS63-42-3	乳糖\AR 500g CAS63-42-3 品红	天津市大 茂化学试 剂厂	件	1					
72	闸阀\Z41H-10 C DN700	闸阀\Z41H-10 C DN700\手动操作 带 2 片配套法兰及螺栓	珠华牌	台	1					
73	电动闸阀\Z941H-10 DN500	闸阀\Z941H-10 DN500 带 2 片配套法兰及螺栓带电机	珠华牌	台	1					
74	六角螺栓\M18×60-Q235B 4.8 GB/T5781	六角螺栓\M18×60-Q235B 4.8 GB/T5781 全丝带 200 个配套螺母	固万基牌	件	200					
75	PE 给水管外丝直接\DN50×40× PN0.4/QB/T3802	PE 给水管外丝直接\DN50×40× PN0.4/QB/T3802		件	4					

76	六角螺栓\M16×60-60mm-Q235B 4.8 GB/T5781	六角螺栓\M16×60-60mm-Q235B 4.8 GB/T5781 全丝配套螺母 200个	固万基牌	件	200					
77	十字螺丝刀\2×150mm 合金钢	十字螺丝刀\2×150mm 合金钢	世达	件	1					
78	多功能尖嘴钳\8" 铬钒合金钢	多功能尖嘴钳\8" 铬钒合金钢	世达	件	1					
79	抄网\2M 加粗加硬碳纤维 2节	抄网\2M 加粗加硬碳纤维 2节		件	2					
80	手提式干粉灭火器\MFZ/ABC8A 合金钢	手提式干粉灭火器\MFZ/ABC8A 合金钢 灭火级别：4A 144B C E 干粉药剂：新国标 90 粉；3C 消防认证	兰州天河消防器材有限公司	具	2					
81	安普(AMP)网线\UTP 8	安普(AMP)网线\UTP 8	安普(AMP)网线\UTP 8	千米	1					
82	PE 给水管 90° 弯头\热熔 DN50×50×PN16/CJ/T124	PE 给水管 90° 弯头\热熔 DN50×50×PN16/CJ/T124		件	10					
83	柴油车尾气处理液\昆仑之星 AUS32 国六标准 10kg/桶	柴油车尾气处理液\昆仑之星 AUS32 国六标准 10kg/桶 AUS 32, 国六	昆仑润滑	件	12					
84	弓形卸扣\2t/镀锌	弓形卸扣\2t/镀锌		件	4					
85	氯化钾标准溶液\AR 100ml 3mol/L GB/T601	氯化钾标准溶液\AR 100ml 3mol/L GB/T601		瓶	1					

86	抄网\4M 加粗加硬碳纤维 4 节	抄网\4M 加粗加硬碳纤维 4 节		件	2					
87	暖风机\海尔 220V 2.2kW	暖风机\海尔 220V 2.2kW	海尔	件	2					
88	柔性吊带\1.0t-1.5m/尼龙	柔性吊带\1.0t-1.5m/尼龙		件	4					
89	蔗糖\50kg/袋 GB317 一等品, 含量 $\geq$ 99%	蔗糖\50kg/袋 GB317 一等品, 含量 $\geq$ 99%	甘肃张掖云鹏工贸有限公司	吨	1					
90	氯化铵\AR 500g 99.5% CAS12125-02-9	氯化铵\AR 500g 99.5% CAS12125-02-9	天津市大茂化学试剂厂	件	2					
91	D 形卸扣\2t/镀锌	D 形卸扣\2t/镀锌		件	4					
92	乙炔胶管\五层 4MPa 1500cm DN8 防火软管	乙炔胶管\五层 4MPa 1500cm DN8 防火软管 $\phi 8 \times 4.0$ MPa	青岛三王焊割设备有限公司	根	1					
93	弓形卸扣\3.25t/镀锌	弓形卸扣\3.25t/镀锌		件	4					
94	多功能插板\220V 10A 移动式 20 孔公牛 3 米	多功能插板\220V 10A 移动式 20 孔公牛 3 米		件	5					
95	D 形卸扣\3.25t/镀锌	D 形卸扣\3.25t/镀锌		件	4					
96	碱性品红\IND 25g CAS632-99-5	碱性品红\IND 25g CAS632-99-5	福晨(天津)化学试剂有限公司	瓶	1					

97	PE 给水管直接头\热熔 DN50×PN10/S10 GB/T10002.2	PE 给水管直接头\热熔 DN50×PN10/S10 GB/T10002.2		件	6					
98	铜铝过渡鼻子\DTL-95	铜铝过渡鼻子\DTL-95	长缘牌	件	50					
99	草袋子\50×90cm 20 条/捆	草袋子\50×90cm 20 条/捆		件	50					
100	工具腰包\八袋式带腰带 皮制 含皮带	工具腰包\八袋式带腰带 皮制 含皮带	博世	个	1					
101	六角螺栓\M18×65-Q235B 4.8 GB/T5781	六角螺栓\M18×65-Q235B 4.8 GB/T5781 外六角螺栓 M18*65mmQ235B 4.8GB/T5781 全丝带 200 个配套螺母	固万基牌	件	200					
102	PE 给水管三通\热熔承插 DN50×50×50 PN1.0/GB/T13663	PE 给水管三通\热熔承插 DN50×50×50 PN1.0/GB/T13663		件	4					
103	塑料喷壶\1.6L 手压式	塑料喷壶\1.6L 手压式		件	5					
104	剥线钳\8 “ 工具钢	剥线钳\8 “ 工具钢 世达 91202	世达	件	2					
105	乳糖蛋白胨培养基\AR 250g	乳糖蛋白胨培养基\AR 250g	北京奥博星生物技术有限责任公司	件	2					
106	PE 给水管法兰头带法兰\热熔 DN50×PN16/S5 GB/T19472.2 带法兰	PE 给水管法兰头带法兰\热熔 DN50×PN16/S5 GB/T19472.2		件	4					

107	氧气胶管\五层 4MPa 1500cm DN8 防火软管	氧气胶管\五层 4MPa 1500cm DN8 防火软管 红色, $\phi 8 \times 4.0$ MPa	青岛三王焊割设备有限公司	根	1						
108	ABC类干粉灭火装置\贮压型 8kg 普通 半固定式系统	ABC类干粉灭火装置\贮压型 8kg 普通 半固定式系统		台	6						
109	D形卸扣\4.75t/镀锌	D形卸扣\4.75t/镀锌		件	4						
110	高压硫化胶管\DN20 2层 1.0MPa 20m 耐酸碱耐油/夹布 A 丁腈橡胶	高压硫化胶管\20 2层 1.0MPa 20m 耐酸碱耐油/夹布 A 丁腈橡胶 DN20, 2层夹布		根	1						
111	增强复合四氟板\ $\delta = 2$ 2000 $\times$ 85mm 透明	增强复合四氟板\ $\delta = 2$ 2000 $\times$ 85mm 透明 厚 2 毫米, 宽 85 公分, 2 米长。		张	50						
112	碳钢焊条\E5016/J506 $\Phi 5.0$ mm 400mm GB/T5117	碳钢焊条\E5016/J506 $\Phi 5.0$ mm 400mm GB/T5117	酒钢集团兰州长虹焊接材料有限责任公司	公斤	20						
113	壁纸刀\10mm 不锈钢 塑料把	壁纸刀\10mm 不锈钢 塑料把 世达 93429	世达	把	10						
114	刀片\得力 0.5mm	刀片\得力 0.5mm	得力	件	200						
115	爱德克斯四合一气体检测仪\ADKS-4(O <sub>2</sub> 、H <sub>2</sub> S、CO、LEL)	爱德克斯四合一气体检测仪\ADKS-4(O <sub>2</sub> 、H <sub>2</sub> S、CO、LEL)	须含第三方检测报告	台	5						

116	小型断路器\NXB-63/C-16A 2P 6kA	小型断路器\NXB-63/C-16A 2P 6kA	CHNT/正泰	件	20					
117	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-1.6MPa M20×1.5 316 1.6级	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-1.6MPa M20×1.5	无锡凯尔克仪表阀门有限公司	台	10					
118	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-1.0MPa M20×1.5 316 1.6级	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-1.0MPa M20×1.5	无锡凯尔克仪表阀门有限公司	台	10					
119	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-0.6MPa M20×1.5 316 1.6级	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-0.6MPa M20×1.5	无锡凯尔克仪表阀门有限公司	台	10					
120	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-2.5MPa M20×1.5 316 1.6级	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-2.5MPa M20×1.5	无锡凯尔克仪表阀门有限公司	台	10					
121	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-4.0MPa M20×1.5 316 1.6级	指针式耐震精密压力表\Y100 316 0-4.0MPa M20×1.5	无锡凯尔克仪表阀门有限公司	台	10					
122	小型断路器\DZ47-63/C-32A 3P 6kA	小型断路器\DZ47-63/C-32A 3P 6kA	正泰电气股份有限公司查看	件	6					

123	小型断路器\DZ47/C-40A 3P 6kA	小型断路器\DZ47/C-40A 3P 6kA	正泰电气股份有限公司查看	件	10					
124	乙炔减压器\4.0MPa 0-0.25MPa 黄铜扎兰-M16×1.5	乙炔减压器\4.0MPa 0-0.25MPa 黄铜扎兰-M16×1.5	上海仪表厂查看	台	2					
125	车载红外网络高清摄像机\4G 全网通球机 1080P 0.001Lux(彩色), 0.0001Lux(黑白) DC12V2A 带音频输入 1 进 1 出 带 1 路报警输入 1 路报警输出 带 32G 以上内存卡/充电器/电源线	车载红外网络高清摄像机\4G 全网通球机 1080P	金士顿	套	1					
126	信号灯\ND16-22B/2-AC/DC220-圆柱-黄色-22	信号灯\ND16-22B/2-AC/DC220-圆柱-黄色-22	浙江正泰电器股份有限公司		4					
127	信号灯\ND16-22B/2-AC/DC220-圆柱-绿色-22	信号灯\ND16-22B/2-AC/DC220-圆柱-绿色-22			4					
128	信号灯\ND16-22B/2-AC/DC220-圆柱-红色-22	信号灯\ND16-22B/2-AC/DC220-圆柱-红色-22			2					
129	指针式交流电压表\42L6 0-7.2KV 1.5级	指针式交流电压表\42L6 0-7.2KV 1.5级			1					
130	隔离变压器\R40-15-10-2-0.05kVA 220V/0.22kV	隔离变压器\R40-15-10-2-0.05kVA 220V/0.22kV	德力西集团有限公司	台	1					

131	指针式兆欧表\0-2500V 10%	指针式兆欧表\0-2500V 10%	克列茨,日本共立	台	2					
132	电机制动器刹车片\YSEDE80/9008 外径 88mm,轴孔 6 键 25mm	电机制动器刹车片\YSEDE80/9008 外径 88mm,轴孔 6 键 25mm\材质: 黑色耐高温碳化硼		件	3					
133	电源适配器\12V 2A	电源适配器\12V 2A	硬客	件	5					
134	彩色网络摄像机\智能枪机 400 万像素 0.001Lux/F1.5(彩色), 0.0001Lux/F1.5(黑白) DC12V±10% , 支持 POE 供电 IP66 1 个 1 个 带电源盒的壁装支架、电源适配器	彩色网络摄像机\智能枪机 400 万像素		套	9					
135	漆包线焊机\20A-150A MMA-250	漆包线焊机\20A-150A MMA-250\MMA-250B, 带电流显示焊接全套(焊机+焊枪+焊头)	金森虎智能熔焊机	件	1					
136	低压异步电动机接线板 \YE2-315L2-6-132kW 0.38kV	低压异步电动机接线板 \YE2-315L2-6-132kW 0.38kV 132KW 绝缘胶木板圆形 Y2-315, 外径 210mm, 固定宽 50mm, 固定长 185mm, 板厚 20mm		件	3					
合 计										

备注：1、投标商所投产品须是注明的技术要求，并报价请标明生产厂家及品牌。

2、报价为含税（13%）、一票包到甘肃省白银市白银有色动力有限公司仓库交货价。

3、付款方式：货到需方验收合格、供方开具 13%增值税发票挂账后分期付款。

4、投标单位必须到使用现场落实工艺条件，所供配件达到使用单位的技术要求；中标单位要严格按照投标承诺的备件品牌、生产厂家供货，如收货时发现与投标品牌、生产厂家不符，则无条件退货，中标单位承担因此产生的一切后果与损失。验收标准：按产品对应的相关标准验收。

5、中标单位须提供使用方所要求的合理范围内的技术服务。中标单位签订合同前须按照规定交履约保证金后方可签订合同，待质保期满后无质量问题全额退回。

6、验收标准：按国家和专业技术标准验收。

7、装车费由投标方负责，若需要业主协助卸车的在标注栏注明。

8、交货时间：合同签订后按需方通知供货。