**政府采购项目**

**项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A**

****西安医学院动力维修材料采购**

**项目（二次）**

**竞争性谈判文件**

**采 购 人：西安医学院**

**代理机构：陕西万泽招标有限公司**

**二〇二四年一月**

**目 录**

[第一部分 竞争性谈判公告 3](#_Toc1032)

[第二部分 供应商须知前附表 6](#_Toc32190)

[第三部分 供应商须知 10](#_Toc26583)

[一、 总则 10](#_Toc20429)

[二、 竞争性谈判文件 14](#_Toc24920)

[三、 谈判响应文件 16](#_Toc31853)

[四、 谈判响应文件的递交 19](#_Toc15049)

[五、 谈判、评审、定标 20](#_Toc25771)

[六、 签订合同 24](#_Toc6145)

[七、 代理服务费 24](#_Toc31998)

[八、 质疑和投诉 24](#_Toc23359)

[第四部分 评审标准 27](#_Toc14910)

[第五部分 采购要求 28](#_Toc2984)

[第六部分 合同条款（参考合同） 49](#_Toc31016)

[第七部分 谈判响应文件格式 54](#_Toc17569)

[第一章 响应函 56](#_Toc15032)

[第二章 响应一览表 57](#_Toc20895)

[第三章 分项报价表 58](#_Toc22868)

[第四章 谈判保证金 78](#_Toc29996)

[第五章 供应商资质要求 84](#_Toc44)

[第六章 商务和技术响应偏离表 91](#_Toc7485)

[第七章 技术支持资料 93](#_Toc16076)

[第八章 供应商业绩一览表 94](#_Toc5902)

[第九章 供应商认为有必要说明的其他问题 95](#_Toc8681)

[第十章 供应商承诺书 96](#_Toc10022)

[附件一、封袋正面标识式样 99](#_Toc17395)

[附件二、中小企业申明 101](#_Toc20016)

[附件三、残疾人福利性单位声明 102](#_Toc6908)

[附件四、监狱企业证明文件 102](#_Toc2498)

[附件五、“节能产品”，“环境标志产品”证明材料 102](#_Toc14052)

[附件六、质疑函样本 103](#_Toc6227)

# 第一部分 竞争性谈判公告

陕西万泽招标有限公司受西安医学院的委托，根据政府采购流程，按照政府采购程序，就西安医学院动力维修材料采购项目（二次）进行竞争性谈判，欢迎符合资格条件的、有能力提供本项目所需货物、服务的供应商参加谈判。

1. 项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）
2. 项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A
3. 采购人名称：西安医学院

联系地址： 西安市未央区辛王路1号

联系方式：029-86177468

1. 采购代理机构名称：陕西万泽招标有限公司

地址：西安市莲湖区西关正街英达大厦1507室

联系方式：029-88319689

1. 采购内容和要求：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购内容 | 数量 | 采购预金额  （元） | 项目用途 | 项目性质 | 备注 |
| 1 | 动力维修材料 | 1批 | 1000000.00 | 自用 | 财政资金 | 具体要求详见第五部分采购要求 |

1. 供应商资质要求：

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供以下材料：

1. 提供合格有效的法人或其他组织的营业执照等证明文件，自然人参与的提供其身份证原件；
2. 社会保障资金缴纳证明：提供2023年1月至今已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章；依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明；
3. 税收缴纳证明：提供2023年1月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明；依法免税的单位应提供相关证明材料；
4. 财务状况证明：提供经会计师事务所审计的2022年财务审计报告，或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明；
5. 供应商信誉证明：提供在参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录，未被信用中国网（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；
6. 非法定代表人参加谈判的，须提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证原件；法定代表人参加谈判时,只须提供法定代表人身份证原件；

7、本项目不接受联合体谈判。

1. 采购项目需要落实的政府采购政策：

本次采购若符合政府强制采购节能产品、鼓励环保产品、促进残疾人就业、扶持福利企业、支持中小微企业、支持监狱和戒毒企业、限制采购进口产品等政策，将落实相关政策，具体详见招标文件。

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号；

（2）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）；

（3）《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库[2014]68号；

（4）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；

（5）《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；

（6）《财政部国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库[2004]185号）；

（7）《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》财库[2006]90号；

（8）《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

（9）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

（10）《财政部农业农村部国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）；

（11）《财政部住房城乡建设部工业和信息化部关于扩大政府采购绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》（财库〔2022〕35号）；

（12）其他需要落实的政府采购政策；

1. 竞争性谈判文件售卖：

1、售卖时间：**2024年01月18日至2024年01月23日**止。

（上午09:00～12:00，下午14:00～17:00发售,法定节假日除外）。

2、领取地点：西安市莲湖区西关正街英达大厦1507室

3、文件售价：¥500元/套。谢绝邮寄。

注：（1）供应商领取标书时，请携带单位介绍信及经办人身份证原件及复印件加盖公章；（2）请供应商按照《陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》中的要求，通过陕西省政府采购网（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

1. 投标文件递交截止时间及开标时间和地点：

1、谈判响应文件递交截止时间：**2024年01月26日14：30**

2、谈判时间：**2024年01月26日14:30**

3、谈判地点：西安市莲湖区西关正街英达大厦1503会议室。

1. 其它应说明的事项：

1、采购项目联系人：崔方明 许芳芳 陈晓航

联系方式（电话/传真）：029-88319689-804/811

2、采购代理机构开户名称：陕西万泽招标有限公司

3、开户行名称：西安银行朝阳门支行

账 号：211011580000015489

陕西万泽招标有限公司

2024年01月18日

# 第二部分 供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **条款** | **编 列 内 容** |
| **1** | 项目  名称 | 西安医学院动力维修材料采购项目（二次） |
| **2** | 采购人 | 采购人名称：西安医学院  地 址：西安市未央区辛王路1号 联 系 人：苏老师 联 系方 式：029-86177468 |
| **3** | 采购  代理  机构 | 采购代理机构：陕西万泽招标有限公司  地 址：西安市莲湖区西关正街英达大厦1507室  联 系 人：崔方明 许芳芳 陈晓航  电 话：029-88319689-804/811  邮 箱：sxwzzb123@163.com |
| 4 | 联合体  形式 | 不接受联合体谈判。 |
| 5 | 备选  方案 | 不允许提供。 |
| 6 | 分包 | 本次采购不分包，供应商可根据自身的资质情况和经营范围对本项目进行谈判，不得将其自行分解或只对本次项目中的品目进行不完全谈判，任何不完全的谈判将按无效谈判处理。 |
| 7 | 谈判  有效期 | 谈判响应文件及法人授权从谈判之日起，有效期不得少于90日历日。 |
| 8 | 资格  要求 | 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供以下材料：  1、提供合格有效的法人或其他组织的营业执照等证明文件，自然人参与的提供其身份证原件；**提供复印件加盖供应商鲜章。**  2、社会保障资金缴纳证明：提供2023年1月至今已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章；依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明；**提供复印件加盖供应商鲜章。**  3、税收缴纳证明：提供2023年1月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明；依法免税的单位应提供相关证明材料；**提供复印件加盖供应商鲜章。**  4、财务状况证明：提供经会计师事务所审计的2022年财务审计报告，或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明；**提供复印件加盖供应商鲜章。**  5、供应商信誉证明：提供在参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录，未被信用中国网（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明； **提供声明原件，格式可参考招标文件第七部分。**  6、**非法定代表人参加谈判的，须提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证原件；法定代表人参加谈判时,只须提供法定代表人身份证原件；**  7、本项目不接受联合体谈判。  **注：①供应商应在投标文件正本中附按照上述要求须提供的资格证明文件（身份证原件除外），作为资格审查的依据，资审时凡有一项不合格者，均按无效投标处理。**  **②供应商自行承担所提供原件及其复印件的真实性、合法性及有效性，由于供应商未在响应文件中提供或所提供证明材料不合格的，将按无效响应处理。（如投供应商的各类证书原件正在变更、年检中的，须有相应的行业管理部门出具书面证明，并提供相应的证书复印件加盖供应商鲜章。）** |
| 9 | 谈判  保证金 | **投标保证金：人民币贰万元整（¥20000.00元）**  投标保证金应当以银行转账（公户）、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（注投标保证金须以供应商名称汇款），且应在开标前致电代理机构财务部门确认投标保证金到账情况。  户名：陕西万泽招标有限公司  开户行名称：西安银行朝阳门支行  账号：211011580000015489  咨询电话：苏老师 029-88319689-808  转账事由：医学院-317谈判保证金（按照要求填写转账事由） |
| 10 | 谈判  响应  文件 | 谈判响应文件正本壹份、副本叁份，分别胶装装订成册，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；若正本和副本不符，以正本书面文件为准；同时提供与正本内容一致的电子版（U盘、电子文档应为PDF与WORD格式各一份）、响应一览表壹份**（**单独提交的“响应一览表”应为原件）。 |
| 11 | 文件  密封 | 谈判响应文件正本、所有的副本、电子版、响应一览表需分开密封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”“电子版”“响应一览表”字样。封袋应加贴封条，封袋正面要粘贴供应商全称、项目名称、编号等标识、且谈判响应文件袋上应加盖供应商公章（封面标识见竞争性谈判文件**附件一**）如果未按上述规定进行密封，供应商的谈判响应文件有权被拒绝。  如果供应商未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的谈判响应文件，将自行承担其谈判响应文件被视为无效谈判响应文件的风险。 |
| 12 | 评审  标准 | （详见第四部分） |
| 13 | 现场勘查 | 无 |
| 14 | 履约  保证金 | 不要求提供。 |
| 15 | 履约验收 | 是否委托采购代理机构组织履约验收：否。 |
| 16 | 是否接受进口产品 | 否 |
| 17 | 项目性质 | ☑非专门面向中小企业采购  对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库{2020}46号)规定的小微企业(监狱企业视同小型、微型企业)的报价给予 10 ％(10％-20％)的扣除,用扣除后的价格参加评审。  根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》，投标人提供的《中小企业声明函》**（附件二）**。其划型标准严格按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）执行。投标人提供的《中小企业声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。  □专门面向中小企业采购  仅允许中小企业或小型、微型企业参与投标。 |
| 18 | 采购项目所属行业 | 工业 |
| **19** | **报价要求** | 1. **本项目响应一览表的报价为主要材料各分项单价的合计；** 2. **本项目现场最终报价以各供应商一次分项报价的基础上，报出所有材料单价下浮率(%)。** |

# 第三部分 供应商须知

1. **总则**

### 适用范围

1.1 本谈判文件适用于本次采购活动的全过程。

1.2 本次采购属政府采购，采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、财政部规章及政府采购项目所在地有关法规、规章的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

### 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话见供应商须知前附表。

2.2 “采购代理机构”是指接受采购人委托，代理采购项目的集中采购机构和其他采购代理机构。本次采购代理机构名称、地址、电话见供应商须知前附表。

2.3 “供应商”是参与本项目谈判活动的法人、其他组织或自然人。

2.4 “货物” 是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）的有关规定，本谈判文件涉及的所有采购内容除特别标注为“可接受进口产品”外，均必须采购国产产品。进口产品特指“通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品”。

2.5 “服务”指除了货物和工程外的其他政府采购对象。包含除货物以外规定由供应商承担的与货物有关的辅助服务。

2.6“工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建及其相关的装修、拆除、修缮等；所称与工程建设有关的货物，是指构成工程不可分割的组成部分，且为实现工程基本功能所必需的设备、材料等；所称与工程建设有关的服务，是指为完成工程所需的勘察、设计、监理等服务。

### 合格的供应商

1. 具有本项目生产、制造、加工、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本谈判文件各项规定的国内供应商。
2. 供应商应遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：
3. 具有独立承担民事责任的能力；
4. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
5. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
6. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
7. 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
8. 法律、行政法规规定的其他条件。
9. 供应商购买谈判文件时应登记备案，并提供有效联系方式。
10. 如供应商代表不是法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》 (按谈判文件提供的格式填写)。
11. 供应商应独立于采购人，不得直接或间接地与采购人为本次采购的货物进行设计、编制技术规格和其它文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联。
12. 供应商不得存在下列情形之一：

（1）与采购人采购代理机构存在隶属关系或者其他利害关系；

（2）与其他供应商的法定代表人（或者负责人）为同一人，或者与其他供应商存在直接控股、管理关系；

（3）受到刑事处罚，或者受到三万元以上罚款，责令停产停业、在一年至三年内禁止参加政府采购活动、暂扣或吊销许可证、暂扣或吊销执照等情形之一的行政处罚，或者存在财政部门认定的其他重大违法记录。

（4）供应商在投标截止日前在信用中国网（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

### 费用

供应商应承担所有与准备和参加谈判有关的费用，采购代理机构（或采购人)在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

### 采购进口产品

5.1 除供应商须知前附表另有规定外，本项目拒绝进口产品参加采购活动。

5.2 本项目第五部分采购要求中同意购买进口产品的，采购活动不限制满足谈判文件要求的国产产品参与本次采购。

### 政府采购政策支持

6.1 对列入财政部、国家发改委发布的《节能产品政府采购清单》且属于应当“强制采购的节能产品”，按照规定实行强制采购。

6.2 对列入财政部、国家发展改革委员会发布的《节能产品政府采购清单》的“非强制采购节能产品”，财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购清单》的“环境标志产品”以及中小企业（监狱企业视同小型、微型企业），实行优先采购，按照省级以上财政部门有关政策规定，评审时进行价格扣除或者加分。

6.3 产品同时属于“非强制采购节能产品”、环境标志产品的，评审时只有其中一项能享受优先待遇（供应商自行选择，并在报价文件中填写相关信息及数据）。

6.4信用担保

陕西省政府采购信用担保及信用融资政策：为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能作用，有效缓解中小企业融资难等问题，根据陕财办采〔2018〕23号文件的精神，陕西省财政厅制订了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》，为参与陕西省政府采购项目的供应商提供政府采购信用担保，并按照程序确定了合作的担保机构。供应商在缴纳投标保证金及中标人缴纳履约保证金时可自愿选择通过担保机构保函的形式缴纳；成交供应商如果需要融资贷款服务的，可凭中标通知书、政府采购合同等相关资料，按照文件规定的程序申请办理，具体规定可登陆陕西省政府采购网(www.ccgp-shaanxi.gov.cn/)重要通知专栏中查询了解。

1. **竞争性谈判文件**

### 竞争性谈判文件的构成

竞争性谈判文件是供应商准备谈判响应文件和参加谈判的依据，同时也是评审的重要依据，具有准法律文件性质。竞争性谈判文件用以阐明采购项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、谈判程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本竞争性谈判文件包括以下内容：

1. 竞争性谈判公告；
2. 供应商须知前附表；
3. 供应商须知；
4. 评审标准；
5. 采购要求；
6. 合同条款；
7. 谈判响应文件格式。

供应商应认真阅读和充分理解竞争性谈判文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对竞争性谈判文件全面做出实质性响应是供应商的风险。没有按照竞争性谈判文件要求作出实质性响应的谈判响应文件将被拒绝。

### 竞争性谈判文件的澄清

供应商应认真阅读和充分理解竞争性谈判文件中所有的事项，如有问题或疑议请及时函告。否则，视为同意竞争性谈判文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因供应商对竞争性谈判文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自负。

任何对竞争性谈判文件进行询问或要求进行澄清的供应商，均应在收到竞争性谈判文件后二日内按竞争性谈判文件中的通讯地址以书面形式递交代理机构，采购人或代理机构对收到的任何询问或澄清要求将在三个工作日内作出书面答复。

### 竞争性谈判文件的修改

在谈判截止时间三日前，无论出于何种原因，代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时，对竞争性谈判文件进行修改。竞争性谈判文件的澄清和修改将以书面形式通知所有供应商，并作为竞争性谈判文件的补充，与其具有同等法律效力。

为方便供应商对竞争性谈判文件修改或澄清内容有充分的时间进行补充修改，代理机构可适当延长谈判截止时间和谈判时间，在竞争性谈判文件要求提交谈判响应文件的截止期三日前，将变更时间书面通知所有购买竞争性谈判文件的供应商。

### 竞争性谈判文件的获取

供应商必须从代理机构购买竞争性谈判文件，供应商自行转让或复制竞争性谈判文件视为无效。竞争性谈判文件一经售出，一律不退，仅作为本次竞争性谈判使用。

### 竞争性谈判文件的解释权归代理机构。

1. **谈判响应文件**

### 谈判响应文件的编制

谈判响应文件必须根据代理机构发售的竞争性谈判文件格式和顺序认真编制。具体内容包括：

1. 响应函；
2. 响应一览表；
3. 分项报价表；

（4）谈判保证金

（5）供应商资质要求；

（6）商务和技术响应偏差表；

（7）技术支持资料；

（8）供应商业绩一览表；

（9）供应商认为有必要说明的其他问题；

（10）供应商承诺书

### 谈判报价

1. 供应商应在报价表中标明完成本次谈判所要求的货物、服务且验收合格的所有费用，包括包含产品价格、运杂费、人工服务费、产品发放、调换货过程中产生的一切相关费用等。报价表中标明本次货物、服务的总价，任何有选择的报价将不予接受，否则按无效谈判处理。
2. 报价表成交的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。
3. 供应商应在谈判响应文件中的响应一览表上，标明所投产品**总报价（主要材料单价合计）**、交货期、质保期、供货期；任何有选择的报价不予接受。

### 谈判货币

采购人只接受人民币作为唯一的谈判货币。

### 谈判有效期

谈判有效期为递交谈判响应文件截止时间起 90个日历日，谈判有效期短于此规定期限的谈判响应文件，视为无效文件，其谈判将被拒绝。成交单位的谈判响应文件有效期延长至合同执行完毕。

### 谈判响应文件的格式、装订、密封和签署

1. 供应商须依据竞争性谈判文件内容和谈判响应文件格式的要求编制谈判响应文件；

谈判响应文件的正本须打印或用不褪色蓝（黑）墨水（汁）书写，谈判响应文件的打印**（推荐双面打印）**和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字或加盖个人印章，字迹潦草或表达不清或可能导致非唯一理解的谈判响应文件可能视为无效文件；所有的副本可以为正本的复印件。在每一页的正下方清楚标明页码；

1. 谈判响应文件的装订

谈判响应文件正本壹份、副本叁份，分别胶装装订成册，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；若正本和副本不符，以正本书面文件为准；同时提供与正本内容一致的电子版（U盘、**电子文档应为PDF与WORD格式各一份）**、响应一览表壹份**（**用于谈判单独提交的“响应一览表”应为原件**）。**

1. 谈判响应文件的签署

供应商在谈判响应文件中指定的页面的落款处，按竞争性谈判文件要求由供应商的法定代表人或其授权代表在规定的签章处签字或盖章。

1. 谈判响应文件的密封

谈判响应文件正本、所有的副本、电子版、响应一览表需分开密封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”“电子版”“响应一览表”字样。封袋应加贴封条封袋正面要粘贴供应商全称、项目名称、编号等标识、且谈判响应文件袋上应加盖供应商公章（封面标识见竞争性谈判文件**附件一**）如果未按上述规定进行密封，供应商的谈判响应文件有权被拒绝。

（5）如果供应商未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的谈判响应文件，将自行承担其谈判响应文件被视为无效谈判响应文件的风险。

（6）本次谈判只接受简体中文文字的谈判响应文件；如谈判响应文件中出现外文资料，必须配以中文译文。否则，由此引发的一切责任由供应商自负。

（7）拒绝接受以电话、传真、电子邮件形式的谈判。

### 知识产权

1. 供应商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纠纷和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。
2. 采购人享有本项目在实施过程中产生的知识成果及知识产权。
3. 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在谈判响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。
4. 如供应商所不拥有的知识产权，则在谈判报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。
6. **谈判响应文件的递交**

### 谈判响应文件递交

1. 供应商必须在竞争性谈判文件规定的谈判响应文件递交截止时间之前，将全部谈判响应文件递交至代理机构项目工作人员；代理机构项目承办人在竞争性谈判文件规定的谈判响应文件递交截止时间前，只负责谈判响应文件的接收、清点、造册登记工作，并请供应商代表签字确认，对其有效性不负任何责任。
2. 代理机构在宣布递交谈判响应文件时间截止之后，拒绝接收任何人送达、递交的谈判响应文件；
3. 代理机构不接受邮寄的谈判响应文件；
4. 无论供应商成交与否，其谈判响应文件恕不退还。

### 谈判响应文件的修改和撤回

在谈判截止时间之后，供应商不得对其递交的谈判响应文件做任何修改或撤回。

1. **谈判、评审、定标**

### 谈判

1.1 采购代理机构按谈判公告中规定的时间和地点接收供应商递交的响应文件，主持谈判会议，邀请供应商代表参加。

1.2 谈判时，由供应商或者其推选的代表检查响应文件的密封情况；经确认无误后，由采购代理机构工作人员拆封。代理机构指定专人负责将供应商的名称、谈判项目名称、响应价格等进行记录，并存档备案。

1.3谈判时，谈判响应文件中出现下列情况，修正原则为：

1. 谈判文件中响应一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以响应一览表（报价表）为准；
2. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以响应一览表的总价为准，并修改单价；
4. 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；
5. 响应文件正本与副本不一致的，以正本为准；
6. 响应文件单独密封递交的响应一览表与正本不一致的，以单独密封递交的响应一览表为准；

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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

### 谈判小组

采购人将根据本次采购项目的特点，参照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定组建谈判小组。

谈判小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，谈判小组产生方式符合国家和地方有关评审专家产生方式的规定。谈判小组负责评审活动。

谈判小组对各供应商的谈判响应文件进行审查、评估和比较，并推荐出成交候选人。

### 谈判响应文件初审

1. 谈判响应文件的资格性审查

依据法律法规和竞争性谈判文件的规定，由采购人或者采购代理机构对谈判响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确保供应商是否具备相应资格。

1. 谈判响应文件符合性审查

依据竞争性谈判文件的规定，由谈判小组从谈判响应文件的有效性、完整性和对竞争性谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对竞争性谈判文件的实质性内容作出响应。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 符合性  审查 | 1 | 供应商名称是否与营业执照、资质证书一致 |
| 2 | 响应报价是否超过单项最高限价 |
| 3 | 响应文件签字、盖章是否满足招标文件要求 |
| 4 | 是否按照采购文件要求缴纳投标保证金或担保机构出具的保函 |
| 5 | 谈判有效期、交货期、质保期、供货期是否满足谈判文件要求 |
| 6 | 无谈判文件商务要求条款不一致或增加了采购人难以接受的条款 |
| 7 | 是否符合法律法规和谈判文件规定的其他实质性要求 |

1. 经过对供应商及谈判响应文件审查，出现下列情况者（但不限于），按无效谈判处理。
2. 供应商的谈判报价超过采购预算或最高限价的；
3. 供应商未经过正常渠道购买竞争性谈判文件，或供应商名称与购买竞争性谈判文件时登记的供应商名称不符的；
4. 谈判响应文件的签署、盖章不符合竞争性谈判文件要求；无谈判有效期或有效期达不到竞争性谈判文件要求的；
5. 供应商针对同一项目递交两份或多份内容不同的谈判响应文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；
6. 供应商未按竞争性谈判文件要求提供产品的技术参数及产品供货渠道不明确的；
7. 供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响货物质量或者不能诚信履约的，不能按照谈判小组要求在评审现场合理的时间内提供书面说明及相关证明材料且证明其报价合理性的；
8. 谈判报价出现漏项或货物数量与要求不符的；
9. 谈判产品的技术参数、性能指标与竞争性谈判文件要求出现重大负偏差的；或者提供虚假证明（包括第三方的虚假证明），除按无效文件处理外，还将按照政府采购法的有关规定进行处罚；
10. 谈判响应文件在商务响应方面（付款方式、质保期、交货期等）与竞争性谈判文件要求不一致或附加了采购单位难以接受的条件或条款的；
11. 如澄清、说明的内容与谈判响应文件内容有重大相悖或矛盾，将被认定为无效谈判。

### 谈判响应文件澄清

在评审期间,采购代理机构可根据谈判小组对其谈判响应文件有疑义不清楚的内容，要求供应商对其谈判响应文件进行澄清，有关澄清的要求和答复应以书面形式提交，如谈判小组未变动实质性采购需求，供应商不得对实质性内容进行变动。

供应商应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出谈判响应文件的范围或改变谈判响应文件的实质性内容。

### 评审

5.1、谈判小组有权对在谈判、评审过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购非招标采购方式管理暂行办法》的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

5.2、依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购实施条例》的有关规定，落实政府采购“优先购买节能环保产品，扶持小微企业、监狱企业、福利企业”等相关政策，对小型、微型和监狱企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

5.3、谈判流程

谈判小组对供应商作符合性审查，只有通过符合性审查的供应商，才能进入第二阶段的谈判，否则被淘汰。

谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判**（谈判轮次为一轮）**，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

5.4、如果谈判小组一致认为最低报价或某些分项报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履约的可能时，有权通知供应商进行谈判。

5.5、对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

5.6谈判结束后，谈判小组要求参加谈判的各报价人在规定的时间内集中提交最终报价，除非在谈判中谈判小组调整或修改采购需求内容，否则**采购人不接受高于前面轮次的谈判报价**。

5.7谈判小组按照采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交候选供应商。

### 定标

代理机构在评审结束后2个工作日内将评审报告送达采购单位，采购单位在收到评审报告后5个工作日内，按照评审报告中推荐的成交候选人顺序确认第一成交候选人为成交单位，同时书面复函代理机构；

代理机构收到采购单位“成交复函”后2个工作日内，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，并向成交供应商发出“成交通知书”。

1. **签订合同**

成交后，成交供应商与采购人洽谈合同条款，并签订供货合同，同时送代理机构归档，竞争性谈判文件及成交供应商的谈判响应文件均作为合同的组成部分。

根据需要，代理机构应协助采购人监督、协调和处理履约过程中出现的问题。

财政部门在合同履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

1. **代理服务费**

1、以本采购项目中标价为基数，参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）和发改办价格[2003]857号规定下浮20%收取；

2、供应商将招标代理服务费计入投标报价但不单独列明，成交单位在领取成交通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费；代理服务费以转账、电汇或现金等形式交纳。

1. **质疑和投诉**

质疑或投诉的接收和处理应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》等的相关规定办理。

8.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

1）对采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

3）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

8.2供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

8.3 质疑函应当包括下列主要内容：

1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2）质疑项目的名称、编号；

3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4）事实依据；

5）必要的法律依据；

6）提出质疑的日期。

8.4 供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。

代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

8.5 质疑函内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构应当依法驳回。

8.6质疑函接收方式：由自然人本人或法定代表人或者其授权代表携带书面原件及身份证明原件到现场递交，否则不予受理 。

8.7 质疑受理部门：陕西万泽招标有限公司。

质疑受理电话：029-88319689。

8.8 提交质疑函地点：西安市西关正街英达大厦1507室。

8.9 本次采购活动中，采购代理机构对质疑函回复的书面文件的送达方式为现场取件。

如所质疑的问题比较复杂，采购人或者采购代理机构在规定的答复时间内无法回复，应事先告知提出质疑的供应商，同时向同级政府采购监督管理部门报告。

8.10 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门投诉。

8.11 质疑函应当使用中文。质疑函范本详见财政部制定的范本即招标文件附件六。

# 第四部分 评审标准

**一、根据质量和服务均能满足采购文件要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。**

二、详细评审标准

1.供应商应满足所有参数条款，一项不满足则按无效谈判文件处理。

2.供应商应在“第五章 商务和技术响应偏离表”中响应采购要求并注明其未响应的偏离。如响应的技术规格低于谈判文件要求为偏离；技术规格高于谈判文件要求的不考虑降低评标价格。

3.响应文件未按谈判文件要求响应的，视同不满足采购条款要求。

4.如发现供应商所响应实际技术参数与响应文件中描述的技术参数不相符合，将视该项技术响应为不接受。

# 第五部分 采购要求

**一、商务要求**

1、项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

2、交货期：在接到采购人订单后24小时内交货。

3、质保期：所供的主材质保一年。

4、供货期：合同签订之日起1年。

5、交货地点：西安医学院指定地点；

6、其他商务要求：详见第六部分合同条款；

**二、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购内容 | 数量 | 采购预金额  （元） | 项目用途 | 项目性质 | 备注 |
| 1 | 动力维修材料 | 1批 | 1000000.00 | 自用 | 财政资金 | 具体要求详见第五部分采购要求 |

1. **采购清单**

**电料清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） |
| 1 | 铜芯电缆（CCC) | ZR-YJV3×6m² | 米 | 1 | 23 |
| 2 | 铜线（CCC） | ZR-BV4m² | 米 | 1 | 3.3 |
| 3 | 铜线（CCC） | ZR-BV2.5m² | 米 | 1 | 2.2 |
| 4 | 铜线（CCC） | ZR-YJV3×10＋2×6m² | 米 | 1 | 39 |
| 5 | 铜线（CCC） | ZR-BV6 m² | 米 | 1 | 5.3 |
| 6 | 铜线（CCC） | ZR-BV 2.5mm² | 米 | 1 | 2.2 |
| 7 | 铜连接管 | 25m² | 个 | 1 | 6 |
| 8 | 铜连接管 | 35m² | 个 | 1 | 7 |
| 9 | 配电箱箱体（国标） | 国标400×500mm | 个 | 1 | 160 |
| 10 | 配电箱箱体（国标） | 国标10回路 | 个 | 1 | 70 |
| 11 | 电工胶布 | 国标（全色） | 卷/10m | 1 | 4 |
| 12 | 三孔带开关（CCC） | 单开三孔10A | 个 | 1 | 25 |
| 13 | 五孔带开关（CCC） | 一开五孔10A | 个 | 1 | 30 |
| 14 | 三孔插座（CCC） | 16A | 个 | 1 | 25 |
| 15 | 五孔插座（CCC） | 10A | 个 | 1 | 23 |
| 16 | 明装底座 | 10A | 个 | 1 | 3.5 |
| 17 | 轨道插座 | 16A | 个 | 1 | 30 |
| 18 | 声控开关（CCC） | 10A | 个 | 1 | 45 |
| 19 | 单联开关（CCC） | 10A | 个 | 1 | 16 |
| 20 | 双联开关（CCC） | 10A | 个 | 1 | 22 |
| 21 | 三联开关（CCC） | 16A | 个 | 1 | 20 |
| 22 | LED灯（CCC） | 平板灯1200×600mm | 套 | 1 | 280 |
| 23 | LED灯（CCC） | 平板灯600×600mm | 套 | 1 | 120 |
| 24 | LED灯泡（CCC） | 20W | 个 | 1 | 20 |
| 25 | LED射灯（CCC） | 25W | 个 | 1 | 25 |
| 26 | 日光灯管(配镇流器)（CCC）  **（核心产品）** | 18W | 个 | 1 | 35 |
| 27 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） | 36W | 个 | 1 | 50 |
| 28 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） | 14W | 个 | 1 | 45 |
| 29 | 节能灯（CCC） | 8W | 个 | 1 | 18 |
| 30 | 节能灯（CCC） | 45W | 个 | 1 | 45 |
| 31 | 节能灯（CCC） | 55W | 个 | 1 | 60 |
| 32 | 空开（CCC） | 3P 16A | 个 | 1 | 30 |
| 33 | 空开（CCC） | 3P (带漏保) | 个 | 1 | 60 |
| 34 | 空开（CCC） | 3P 100A | 个 | 1 | 130 |
| 35 | 空开（CCC） | 3P 63A | 个 | 1 | 95 |
| 36 | 空开（CCC） | 3P 20A | 个 | 1 | 35 |
| 37 | 空开（CCC） | 2P 20A | 个 | 1 | 35 |
| 38 | 空开（CCC） | 1P 10A | 个 | 1 | 15 |
| 39 | 镜前灯 | 20W | 个 | 1 | 100 |
| 40 | 吸顶灯（CCC） | 18W | 套 | 1 | 35 |
| 41 | 吸顶灯（CCC） | 24W | 套 | 1 | 45 |
| 42 | 钠灯（CCC） | 250W | 个 | 1 | 130 |
| 43 | 紫外线灯管 | 80cm～120cm | 个 | 1 | 50 |
| 44 | 射灯灯泡 | 250W(冷光) | 个 | 1 | 150 |
| 45 | 启辉器 | 交流 | 个 | 1 | 3 |
| 46 | 镇流器（CCC） | 250W | 个 | 1 | 185 |
| 47 | 触发器（CCC） | 250W | 个 | 1 | 90 |
| 48 | 风扇调速器（CCC） | 线圈220V | 个 | 1 | 90 |
| 49 | 中间继电器（CCC） | 线圈220V | 个 | 1 | 35 |
| 50 | 热过载继电器（CCC） | 7.5A | 个 | 1 | 50 |
| 51 | 断路器（CCC） | 400A | 个 | 1 | 700 |
| 52 | 断路器（CCC） | 200A | 个 | 1 | 520 |
| 53 | 断路器（CCC） | 315A(带漏保) | 个 | 1 | 1800 |
| 54 | 交流接触器（CCC） | 63A(220V) | 个 | 1 | 230 |
| 55 | 绝缘橡胶板 | 厚5mm | 个 | 1/米 | 15 |
| 56 | 定时器（CCC） | 40A | 个 | 1 | 50 |
| 57 | 三相电表 | 3×1.5A | 个 | 1 | 100 |
| 58 | 排气扇（CCC） | 300×300mm | 个 | 1 | 190 |
| 59 | 碱性电池 | 5号 | 节 | 1 | 3 |
| 60 | 碱性电池 | 7号 | 节 | 1 | 3 |
| 61 | 高压绝缘手套 | 加厚 | 双 | 1 | 130 |
| 62 | 高压鞋 | 40 码～45 码 | 双 | 1 | 130 |
| 63 | 高压靴 | 40 码～45 码 | 双 | 1 | 150 |
| 64 | 电瓶 | 12v、80Ah | 个 | 1 | 600 |
| 65 | 螺丝杆 | 5mm×100mm | 个 | 1 | 8 |
| 66 | 节能灯泡(路灯)（CCC） | 80W | 个 | 1 | 80 |
| 5W | 个 | 1 | 12 |
| 8W | 个 | 1 | 15 |
| 13W | 个 | 1 | 18 |
| 67 | 电容 | 35VF | 个 | 1 | 55 |
| 30VF | 个 | 1 | 55 |
| 40VF | 个 | 1 | 55 |
| 50VF | 个 | 1 | 55 |
| 68 | 插排（带线） | 9孔 | 套 | 1 | 55 |
| 69 | LED灯泡（CCC） | 80W | 个 | 1 | 70 |
| 70 | 扎带(空调) | 6cm宽 | 包 | 1 | 8 |
| 71 | 灭蝇灯管 | 30cm | 个 | 1 | 15 |
| 72 | 断路器（CCC） | 630A | 个 | 1 | 1200 |
| 73 | 开关底座 | 明装 | 个 | 1 | 3.5 |
| 74 | 节能灯泡(CCC) | 80W | 个 | 1 | 80 |
| 75 | LED灯管 | 1.2m | 个 | 1 | 18 |
| 76 | 日光灯灯管 | 18W | 个 | 1 | 11 |
| 77 | 断路器（CCC） | 2000A | 个 | 1 | 3800 |
| 78 | LED灯光源组件（CCC） | 12W | 个 | 1 | 30 |
| 18W | 个 | 1 | 35 |
| 24W | 个 | 1 | 40 |
| 79 | 毛刷 | 3cm～5cm | 个 | 1 | 6 |
| 80 | 应急灯 (安全出口) | 左 | 个 | 1 | 80 |
| 右 | 个 | 1 | 80 |
| 81 | 穿墙钻头 | Φ50 | 个 | 1 | 20 |
| Φ65 | 个 | 1 | 20 |
| 82 | 线盘(滚子) | 50m | 盘 | 1 | 650 |
| 83 | 节能灯管 | 插口式 | 个 | 1 | 20 |
| 84 | 118插座 | 配底座 | 个 | 1 | 28 |
| 85 | 护套线（CCC） | 2.5mm² | 个 | 1 | 350 |
| 86 | 线卡 | 8# | 个 | 1 | 8 |
| 87 | 空调冷凝水管 | JYΦ14 | 个 | 1 | 15 |
| 88 | LED G45球泡 | 20W～50W | 个 | 1 | 45 |
| 89 | 冲击钻头 | Φ8～Φ18 | 个 | 1 | 20 |
| 90 | 线盘带 | 30 长线 | 盘 | 1 | 400 |
| 91 | 开关底盒 | PVC 9cm×3 5cm 阻燃 | 个 | 1 | 3.5 |
| 92 | 充电器 | JX-39 电瓶充电 | 个 | 1 | 40 |
| 93 | 发电机电池 | 6FM~550 | 个 | 1 | 860 |
| 94 | 室外电话线 | 100m | 卷 | 1 | 180 |
| 95 | 空开（CCC） | 2P | 个 | 1 | 35 |
| 96 | 双光源灯架 | 1.2m | 套 | 1 | 85 |
| 97 | LED灯（CCC） | 300mm×600mm（功率28W） | 套 | 1 | 98 |
| 98 | LED灯管（CCC） | 60cm×60cm | 个 | 1 | 22 |
| 99 | LED灯管（CCC） | 120cm×60cm | 个 | 1 | 38 |
| 100 | LED日光灯（CCC） | 120cm×60cm | 个 | 1 | 28 |
| 101 | 室内电话线 | 双股 | 卷（100m） | 1 | 180 |
| 102 | 铜电缆（CCC） | YJV3×16+2×10 | 米 | 1 | 92 |
| 103 | 铜电缆（CCC） | YJV3×10+2×6 | 米 | 1 | 59 |
| 104 | LED灯泡 | 58W | 个 | 1 | 70 |
| 105 | 多功能插座（CCC） | 国标(15孔、功率2500W、不带线） | 个 | 1 | 48 |
| 106 | 电铃 | 220V | 个 | 1 | 160 |
| 107 | 铜护套线（CCC） | 2.5mm² | 100米/卷 | 1 | 685 |
| 108 | 扎带 | 25cm | 包 | 1 | 20 |
| 109 | 钳形表 | 200～1000A | 块 | 1 | 395 |
| 110 | LED球泡（CCC） | 58W | 个 | 1 | 70 |
| 111 | 铜线（CCC） | 16mm² | 米 | 1 | 22 |
| 112 | 一体灯管（CCC） | 8W LED | 个 | 1 | 29 |
| 113 | 信号电线 | 二芯 黑色 | 米 | 1 | 9.8 |
| 114 | 底盒 | 白色PVC | 个 | 1 | 3 |
| 115 | LED射灯（CCC） | 9-10cm | 套 | 1 | 38 |
| 116 | 灯管LED（CCC） | 18W1.2米 | 根 | 1 | 35 |
| 117 | 荧光灯管（CCC） | 36W | 根 | 1 | 11 |
| 118 | 漏电保护（CCC） | 2P63A | 个 | 1 | 110 |
| 119 | 双联开关（CCC） | 2P63A | 个 | 1 | 90 |
| 120 | 双联开关（CCC） | 2P40A | 个 | 1 | 75 |
| 121 | LED射灯（CCC） | 50W | 套 | 1 | 290 |
| 122 | LED灯架（CCC） | 1.2m | 套 | 1 | 58 |
| 123 | LED照明灯（CCC） | 24W | 套 | 1 | 49 |
| 124 | 插头 | 两孔 | 个 | 1 | 6 |
| 125 | 插头 | 三孔 | 个 | 1 | 9 |
| 126 | PVC槽板 | 6cm | 根 | 1 | 26 |
| 127 | 医用专用16A插座（CCC） | 16A | 个 | 1 | 58 |
| 128 | 防水自燃带 | 10m | 卷 | 1 | 15 |
| 129 | 2.5米梯子（铝合金） | 2.5m | 架 | 1 | 390 |
| 130 | 四芯电缆（CCC） | 4×2.5mm² | 米 | 1 | 28 |
| 131 | 换气扇（CCC） | 40×40cm | 套 | 1 | 285 |
| 132 | 筒灯（CCC） | 直径30cm | 个 | 1 | 82 |
| 133 | 冷媒 | R22 | 罐 | 1 | 860 |
| 134 | 空调保温套管 | 1m | 根 | 1 | 5 |
| 135 | 硬刷子 | 3cm～10cm | 个 | 1 | 10 |
| 136 | 风机电容 | 8uF | 个 | 1 | 20 |
| 137 | LED灯（光源模组）（CCC） | 18W～24W | 个 | 1 | 40 |
| 138 | 镇流器（CCC） | 18W | 个 | 1 | 180 |
| 139 | LED平板灯（CCC） | 300mm×600mm | 套 | 1 | 135 |
| 140 | 地埋灯（CCC） | 30W | 个 | 1 | 325 |
| 141 | 投射灯 | 70W暖光 | 套 | 1 | 245 |
| 142 | 电池 | 9V | 块 | 1 | 12 |
| 143 | 灯架 | 配镇流器 | 套 | 1 | 115 |
| 144 | 五芯电缆（CCC） | YJV3×16+2×10m² | 米 | 1 | 115 |
| 145 | 五芯电缆（CCC） | YJV3×10+2×6m² | 米 | 1 | 59 |
| 146 | PVC地板压线槽 | 4cm | 米 | 1 | 15 |
| 147 | 筒灯（CCC） | 9W～24W | 套 | 1 | 90 |
| 148 | 胶布 | 绝缘 | 卷 | 1 | 15 |
| 149 | LED吸顶灯（CCC） | 30W～68W | 个 | 1 | 290 |
| 150 | 网线 | 超五类 | 米 | 1 | 3 |

**备注：**

**1、若清单中列出CCC的产品须提供国家强制性产品CCC认证的承诺书，承诺书中请列出具体序号及货物名称，格式自拟；**

**2、若清单中符合节能产品的，须提供符合节能产品认证的承诺书，承诺书中请列出具体序号及货物名称，格式自拟；**

**3、若清单中未明确强制要求的，须提供符合国家或行业标准的产品质量承诺书，承诺书中请列出具体序号及货物名称，格式自拟格式自拟。**

**水暖材料清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） |
| 1 | 氨-氯化铵缓冲液 | 500ml | 桶 | 1 | 156 |
| 2 | 0.01N EDTA | 500ml | 桶 | 1 | 158 |
| 3 | PH 值试纸 | 3.8-5.4 | 盒 | 1 | 120 |
| 0.5-5.0 | 110 |
| 5.5-9.0 | 130 |
| 4 | 冲洗阀（镀铬）（中国节水产品认证书） | DN25 | 套 | 1 | 125 |
| 5 | 脚踏阀（镀铬）（中国节水产品认证书） | DN25 | 套 | 1 | 120 |
| 6 | PERT处球阀 | DN32 | 个 | 1 | 65 |
| 7 | 过滤器球阀 | DN25 | 个 | 1 | 35 |
| 8 | 球阀（全铜） | DN15(外丝) | 个 | 1 | 25 |
| 9 | 球阀（全铜） | DN15(内丝) | 个 | 1 | 25 |
| 10 | 排气阀（全铜） | DN20 | 个 | 1 | 25 |
| 11 | 暖气自动排气阀（全铜） | DN20 | 个 | 1 | 120 |
| 12 | 电流气阀 | DN50 | 个 | 1 | 145 |
| 13 | 铜截止阀 | DN15 | 个 | 1 | 50 |
| 14 | 铜截止阀 | DN20 | 个 | 1 | 85 |
| 15 | 铜暖气截止阀 | DN25 | 个 | 1 | 85 |
| 16 | 出口截止阀 | DN65 | 个 | 1 | 50 |
| 17 | 热熔阀 | DN25(暖气用) | 个 | 1 | 35 |
| 18 | 铜浮球阀 | DN25 | 个 | 1 | 65 |
| 19 | 铜球阀 | DN20 | 个 | 1 | 35 |
| 20 | 铜漂球阀 | DN32 | 个 | 1 | 145 |
| 21 | 不锈钢浮球 | DN40 | 个 | 1 | 160 |
| 22 | 铜闸阀 | DN15 | 个 | 1 | 25 |
| 23 | 铜闸阀 | DN20 | 个 | 1 | 30 |
| 24 | 铜闸阀 | DN25 | 个 | 1 | 45 |
| 25 | 铜闸阀 | DN32 | 个 | 1 | 60 |
| 26 | 铜法兰闸阀 | DN50 | 个 | 1 | 160 |
| 27 | 全铜四通冲洗阀（中国节水产品认证书） | DN25 | 个 | 1 | 65 |
| 28 | 全铜冲洗阀（全铜）（中国节水产品认证书） | DN25 | 个 | 1 | 65 |
| 29 | 感应冲水阀（中国节水产品认证书） | DN25 | 个 | 1 | 380 |
| 30 | 阀芯 | DN20 | 个 | 1 | 6 |
| 31 | 补芯 | DN20 | 个 | 1 | 6 |
| 32 | 低水箱进水阀 | ABS塑料、高度调节22-28CM范围 | 套 | 1 | 35 |
| 33 | 角阀（全铜） | DN20 | 个 | 1 | 28 |
| 34 | 生料带 | 防水生料带 | 1米/卷 | 1 | 3 |
| 35 | 锯条 | 高碳标准手锯 | 条 | 1 | 5 |
| 36 | 单把菜盆龙头（镀铬） | DN15 | 套 | 1 | 80 |
| 37 | 单水龙头（镀铬） | DN15 | 个 | 1 | 68 |
| 38 | 感应龙头（中国节水产品认证书） | DN20 | 个 | 1 | 490 |
| 39 | 龙头（全铜） | 混合双出水 | 套 | 1 | 160 |
| 40 | 水暖龙头（全铜）  **（核心产品）** | DN15 | 个 | 1 | 25 |
| 41 | 水暖龙头（全铜） | DN20 | 套 | 1 | 35 |
| 42 | 双出水面盆龙头（镀铬） | DN15 | 套 | 1 | 160 |
| 43 | 面盆龙头扳手 | DN15 | 个 | 1 | 15 |
| 44 | 医用龙头（镀铬） | DN15 | 套 | 1 | 350 |
| 45 | 全铜快开龙头 | DN15 | 个 | 1 | 38 |
| 46 | 外牙直接 | DN20 | 个 | 1 | 5 |
| 47 | 内牙直接 | DN20 | 个 | 1 | 5 |
| 48 | 外牙弯头 | DN20 | 个 | 1 | 5 |
| 49 | 内牙弯头 | DN20 | 个 | 1 | 5 |
| 50 | 等径弯头 | DN20 | 个 | 1 | 5 |
| 51 | PPR铜活接头 | DN20 | 个 | 1 | 45 |
| 52 | PPR三通 | DN20 | 个 | 1 | 22 |
| DN25 | 22 |
| DN32 | 25 |
| 53 | PPR全铜外直 | DN20 | 个 | 1 | 30 |
| DN25 | 个 | 1 | 32 |
| DN32 | 个 | 1 | 36 |
| 54 | PPR全铜内直 | DN20 | 个 | 1 | 30 |
| DN25 | 个 | 1 | 32 |
| DN32 | 个 | 1 | 36 |
| 55 | PERT直接头 | DN32 | 个 | 1 | 40 |
| 56 | PERT直接头 | DN25 | 个 | 1 | 35 |
| 57 | PERT活接 | DN32 | 个 | 1 | 30 |
| 58 | PERT处丝活接 | DN32 | 个 | 1 | 35 |
| 59 | 高压活接 | DN20 | 个 | 1 | 50 |
| 60 | 白麻丝 | 白麻油 | 捆 | 1 | 10 |
| 61 | PERT大弯 | 32 | 个 | 1 | 45 |
| 62 | 直接 | DN32 | 个 | 1 | 35 |
| 63 | 黄铜处牙弯头 | DN20 | 个 | 1 | 20 |
| 64 | 活接 | DN50 | 个 | 1 | 55 |
| 65 | PPR弯头 | DN20 | 个 | 1 | 10 |
| 66 | PPR外丝接头 | DN20 | 个 | 1 | 30 |
| 67 | 铝塑外丝弯头 | DN20 | 个 | 1 | 16 |
| 68 | 铝塑外丝直通 | DN20 | 个 | 1 | 15 |
| 69 | 铝塑内丝直通 | DN20 | 个 | 1 | 15 |
| 70 | 变径接头 | 25mm×20mm | 个 | 1 | 15 |
| 71 | 正反堵头 | DN40 | 个 | 1 | 10 |
| 72 | 正反补芯 | DN40 | 个 | 1 | 10 |
| 73 | 堵头带跑风 | 铸铁，正反丝 | 个 | 1 | 10 |
| 74 | 铜跑风 | DN20 | 个 | 1 | 12 |
| DN25 | 12 |
| 75 | 内丝三通变头堵头 | DN20 | 个 | 1 | 18 |
| 76 | PPR管卡 | DN15 | 个 | 1 | 2 |
| 77 | 对丝 | DN50 | 个 | 1 | 5 |
| 78 | 镀锌管（国标） | DN20 | 3米/根 | 1 | 145 |
| 79 | 镀锌管（国标） | DN15 | 3米/根 | 1 | 100 |
| 80 | 保温管 | DN6 | 3米/根 | 1 | 6 |
| 81 | 保温管 | DN10 | 3米/根 | 1 | 6 |
| 82 | 保温管 | DN12 | 3米/根 | 1 | 6 |
| 83 | 铜管 | DN6 | 3米/根 | 1 | 15 |
| 84 | 铜管 | DN10 | 3米/根 | 1 | 20 |
| 85 | 铜管 | DN12 | 3米/根 | 1 | 22 |
| 86 | PERT 直管 | DN32 | 3米/根 | 1 | 45 |
| 87 | 不锈钢编织软管 | 400mm | 条 | 1 | 10 |
| 88 | 不锈钢编织软管 | 600mm | 条 | 1 | 15 |
| 89 | 不锈钢编织软管 | 800mm | 条 | 1 | 18 |
| 90 | 不锈钢软管 | DN20 | 条 | 1 | 20 |
| 91 | 不锈钢下水管 | DN32 | 根 | 1 | 26 |
| DN40 | 根 | 1 | 30 |
| 92 | 翻板去水器 | 白塑料 (下水口) DN32 | 个 | 1 | 10 |
| 93 | PVC排水管 | DN25 | 3米/根 | 1 | 20 |
| 94 | PVC排水管 | DN50 | 3米/根 | 1 | 30 |
| 95 | PVC排水管 | DN75 | 3米/根 | 1 | 40 |
| 96 | PVC排水管 | DN100 | 3米/根 | 1 | 55 |
| 97 | PVC直通 | DN25 | 个 | 1 | 5 |
| 98 | PVC直通 | DN50 | 个 | 1 | 8 |
| 99 | PVC直通 | DN75 | 个 | 1 | 6 |
| 100 | PVC直通 | DN100 | 个 | 1 | 15 |
| 101 | PVC弯头 | DN25 | 个 | 1 | 4 |
| 102 | PVC弯头 | DN50 | 个 | 1 | 6 |
| 103 | PVC弯头 | DN75 | 个 | 1 | 8 |
| 104 | PVC弯头 | DN100 | 个 | 1 | 15 |
| 105 | PVC三通 | DN25 | 个 | 1 | 10 |
| 106 | PVC胶 | 大桶 | 桶 | 1 | 20 |
| 107 | 黄油 | 大桶 | 桶 | 1 | 145 |
| 108 | 压力表 | （精度等级2.5级、用途：液体和气体等介质的压力）0-1.6MPA | 块 | 1 | 180 |
| 109 | 电接点压力表 | 表盘DN15 压力 16Kg | 块 | 1 | 160 |
| 110 | 温控器 | 万能，空调用 | 套 | 1 | 40 |
| 111 | 陶瓷高水箱(洁具) | 国标 | 套 | 1 | 95 |
| 112 | ABS低位水箱 | 国标 | 套 | 1 | 100 |
| 113 | 低水箱洁具 | 国标 | 个 | 1 | 80 |
| 114 | 低水箱板手 | 国标 | 个 | 1 | 5 |
| 115 | 低水箱水封 | 国标 | 个 | 1 | 5 |
| 116 | 高水箱支架 | 国标 | 个 | 1 | 5 |
| 117 | 高水箱浮球 | 国标 | 个 | 1 | 18 |
| 118 | 高水箱水封 | 国标 | 个 | 1 | 9 |
| 119 | 下水口 | DN32 | 个 | 1 | 20 |
| 120 | 水不漏 | 国标 | 个 | 1 | 55 |
| 121 | 给水井盖 | 铸铁圆形700mm 球磨铸铁 | 套 | 1 | 180 |
| 122 | 排污重型井盖 | 铸铁圆形700mm球磨铸铁 | 套 | 1 | 260 |
| 123 | 铸铁暖气片 | 高60×4 | 片 | 1 | 80 |
| 124 | 手动绞板 | 国标 | 把 | 1 | 55 |
| 125 | 活接垫 | DN15 | 个 | 1 | 18 |
| DN20 | 个 | 1 | 18 |
| 126 | 水封 | DN32 | 个 | 1 | 10 |
| 127 | 扎带 | 空调用 | 卷 | 1 | 8 |
| 128 | 橡胶垫 | DN45 | 个 | 1 | 28 |
| 129 | 橡胶垫 | DN25 | 个 | 1 | 25 |
| 130 | 陶瓷拖把池 | 国标 | 个 | 1 | 120 |
| 131 | 角磨机切片 | 100×6×16mm | 个 | 1 | 22 |
| 132 | 角磨机磨片 | 105mm×1mm | 个 | 1 | 25 |
| 133 | 高脖龙头芯 | DN15 | 个 | 1 | 9 |
| 134 | 面盆（材质：陶瓷） | 350mm×45mm | 个 | 1 | 260 |
| 135 | 不锈钢抱箍 | DN40 | 套 | 1 | 260 |
| DN50 | 套 | 1 | 260 |
| DN100 | 套 | 1 | 260 |
| 136 | 配螺丝 | 0.3mm×10mm | 个 | 1 | 3 |
| 137 | 面盆龙头(带节水芯) | DN15 | 个 | 1 | 115 |
| 138 | 弹簧垫片 | DN16 | 个 | 1 | 7 |
| DN18 | 个 | 1 | 7 |
| 139 | 压力阀门 | DN80（压力：1.6mpa） | 个 | 1 | 280 |
| DN50（压力:1.0mpa） | 1 | 210 |
| DN40（压力:0.84mpa） | 1 | 180 |
| DN32（压力:0.84mpa） | 1 | 130 |
| 140 | 钢丝绳 | DN12 | 米 | 1 | 4 |
| 141 | 管箍(不锈钢） | DN40 | 个 | 1 | 10 |
| DN50 | 个 | 1 | 10 |
| DN75 | 个 | 1 | 13 |
| 142 | 管卡（铁质） | DN40 | 个 | 1 | 3 |
| DN50 | 个 | 1 | 3 |
| DN75 | 个 | 1 | 4 |
| DN32 | 个 | 1 | 3 |
| 143 | 抢修节（材质：铁） | DN50 | 个 | 1 | 220 |
| DN75 | 个 | 1 | 265 |
| 144 | 地漏 | DN50 | 个 | 1 | 15 |
| 145 | 烧碱 | 国标 | KG | 1 | 4.6 |
| 146 | 暖气垫 | DN20 | 个 | 1 | 5 |
| 147 | 钢活接 | DN20 | 个 | 1 | 50 |
| DN15 | 个 | 1 | 30 |
| 148 | 单相排污泵 | 50mm（流量15m³/h、扬程15米） | 个 | 1 | 1400 |
| 149 | 高脖龙头 | 单把菜盆龙头 | 个 | 1 | 80 |
| 150 | 疏通机 | DN20，180mm | 个 | 1 | 1100 |
| 151 | 暖气挂钩 | 铁钩 | 个 | 1 | 8 |
| 152 | 暖气垫子 | 橡胶 | 个 | 1 | 8 |
| 153 | 套丝机板牙 | 铁 | 个 | 1 | 185 |
| 154 | 双丝 | DN15 | 个 | 1 | 3 |
| DN20 | 个 | 1 | 3 |
| DN25 | 个 | 1 | 5 |
| 155 | 暖气跑风 | 黄铜 | 个 | 1 | 13 |
| 156 | 小便池冲洗器（全铜）（中国节水产品认证书） | DN20 | 个 | 1 | 110 |
| DN25 | 个 | 1 | 110 |
| DN32 | 个 | 1 | 110 |
| 157 | 变头 | DN25×15 | 个 | 1 | 10 |
| 158 | 热水龙头（全铜） | DN15 | 个 | 1 | 75 |
| DN20 | 个 | 1 | 80 |
| 159 | 高水箱冲洗管 | DN40 | 个 | 1 | 35 |
| DN50 | 个 | 1 | 40 |
| 160 | （洗车）水管 | DN20 | 米 | 1 | 15 |
| 161 | 黄铜闸阀 | DN15 | 个 | 1 | 30 |
| 162 | PVC管子 | DN40 | 3米/根 | 1 | 28 |
| 163 | 变径接头 | 50×40mm | 个 | 1 | 8 |
| 164 | 管卡（铁） | DN25 | 个 | 1 | 15 |
| 165 | 感应龙头 | DN15 | 个 | 1 | 380 |
| 166 | 哈弗节抱箍(抢修节） | DN25 | 个 | 1 | 35 |
| 167 | 补芯、堵头 | DN25 | 套 | 1 | 38 |
| 168 | 下水组件 | DN50 | 个 | 1 | 25 |
| 169 | 不锈钢下水带防臭盖 | DN50 | 个 | 1 | 36 |
| 170 | 灌溉水管 | DN25 | 米 | 1 | 16 |
| 171 | 三通 | DN25 | 个 | 1 | 12.5 |
| 172 | 管卡（铁） | 75 铁皮 | 个 | 1 | 10 |
| 173 | 管卡（铁） | 110 铁皮 | 个 | 1 | 12 |
| 174 | PVC管子 | 40 | 3米/根 | 1 | 20 |
| 175 | PVC变径接头 | 40×50 | 个 | 1 | 5 |
| 176 | 抢修接头（PE） | DN50 | 个 | 1 | 52 |
| 177 | 抢修接头（PE） | DN75 | 个 | 1 | 94 |
| 178 | 抢修接头（PE） | DN110 | 套 | 1 | 130 |
| 179 | 三口实验室水龙头（铜） | 铜体74cm | 套 | 1 | 485 |
| 180 | 单口实验室水龙头（铜） | 铜体74cm | 个 | 1 | 345 |
| 181 | 铜截止阀 | DN15 | 个 | 1 | 85 |
| DN20 | 个 | 1 | 90 |
| DN25 | 个 | 1 | 95 |
| 182 | 双头面盆下水（材质：PP塑料） | DN32 | 套 | 1 | 36 |
| 183 | 扁铁 | 30×2mm | 米 | 1 | 10 |
| 184 | 混合阀（全铜）（中国节水产品认证书） | DN25 | 个 | 1 | 145 |
| DN32 | 个 | 1 | 150 |
| 185 | 冲洗阀（全铜）（中国节水产品认证书） | DN25明装 | 个 | 1 | 125 |
| 186 | 防臭地漏 | 加厚 | 个 | 1 | 48 |
| 187 | 黄铜外牙弯头 | DN20 | 个 | 1 | 20 |
| 188 | 闸阀 | DN65 | 个 | 1 | 390 |
| 189 | 生料带 | 加厚加大 | 10米/卷 | 1 | 8 |

**备注：**

**1、本清单内投标人所提供的产品符合国标GB/T8464-2023或现行最新国标标准；**

**2、投标人须提供本清单中所有产品符合国标的承诺书，承诺书中请列出具体序号及货物名称，格式自拟。**

**五金维修材料清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品品名 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） |
| 1 | PVC槽板 | 2.5cm | 根/3 米 | 1 | 12 |
| 2 | PVC槽板 | 1.6cm | 根/3 米 | 1 | 9 |
| 3 | 膨胀管 | 8# | 个 | 1 | 10 |
| 4 | 膨胀管 | Φ6 | 个 | 1 | 6 |
| 5 | 膨胀螺丝 | Ф4 | 个 | 1 | 10 |
| 6 | 膨胀螺丝 | Ф8mm | 个 | 1 | 8 |
| 7 | 自攻丝螺钉 | 4×40mm | 个 | 1 | 3 |
| 8 | 自攻丝螺钉 | 25mm | 个 | 1 | 5 |
| 9 | 自攻丝螺钉 | 4cm | 个 | 1 | 5 |
| 10 | 自攻丝黑色 | 5cm | 个 | 1/盒 | 20 |
| 11 | 自攻丝黑色 | 3.5cm | 个 | 1/盒 | 20 |
| 12 | 铆钉 | 5cm | 个 | 1 | 10 |
| 13 | 单把铆钉枪（长410㎜手动） | 国标 | 个 | 1 | 90 |
| 14 | 带帽螺栓 | Ф12×30mm | 套 | 1 | 5 |
| 15 | 带帽螺栓 | Ф4×30mm | 套 | 1 | 1 |
| 16 | 带帽螺栓 | Ф6×30mm | 套 | 1 | 1 |
| 17 | 带帽螺栓 | Ф5×30mm | 套 | 1 | 1 |
| 18 | 带帽螺栓 | Ф6×40mm | 套 | 1 | 1 |
| 19 | 带帽螺栓 | Ф14×30mm | 套 | 1 | 5 |
| 20 | 带帽螺栓 | Ф12×40mm | 套 | 1 | 5 |
| 21 | 螺栓松动剂 | W-40 | 250ml | 1 | 25 |
| 22 | 气钉 | 30-25mm | 个 | 1 | 6 |
| 23 | 水泥钉 | 2.5cm | 盒 | 1 | 15 |
| 24 | 水泥钉 | 5cm | 盒 | 1 | 15 |
| 25 | 圆钉 | 7分 | 盒 | 1 | 15 |
| 26 | 圆钉 | 5分 | 盒 | 1 | 15 |
| 27 | 圆钉 | 1寸 | 盒 | 1 | 15 |
| 28 | 圆钉 | 2.5寸 | 盒 | 1 | 15 |
| 29 | 圆钉 | 3寸 | 盒 | 1 | 15 |
| 30 | 圆钉 | 3.5寸 | 盒 | 1 | 15 |
| 31 | 开孔器 | 国标 | 个 | 1 | 18 |
| 32 | 铆钉 | 3cm | 套 | 1 | 35 |
| 33 | 插销 | 10cm | 套 | 1 | 10 |
| 34 | 大插销 | 18cm | 套 | 1 | 15 |
| 35 | 三连销 | 388×40mm | 套 | 1 | 25 |
| 36 | 合页 | 卫生间窗户用 | 套 | 1 | 25 |
| 37 | 高桥合页 | 国标 | 套 | 1 | 15 |
| 38 | 玻璃胶 | 透明 793 | 瓶 | 1 | 15 |
| 39 | 白乳胶 | 18KG | 瓶 | 1 | 160 |
| 40 | 双面胶带 | 高粘泡棉 | 卷 | 1 | 5 |
| 41 | C级双边柱门锁 | 1588-18 | 把 | 1 | 240 |
| 42 | 不锈钢执手门锁 | 99-92 | 把 | 1 | 350 |
| 43 | 球形门锁 | 国标 | 把 | 1 | 35 |
| 44 | 万能胶 | 大桶 | 桶 | 1 | 220 |
| 45 | 强力胶 | 国标 | 桶 | 1 | 15 |
| 46 | 链锁 | 国标 | 把 | 1 | 35 |
| 47 | U型锁 | 8838 | 把 | 1 | 45 |
| 48 | 执手锁  **（核心产品）** | 左右各半18 | 把 | 1 | 190 |
| 49 | 防火门锁 | 1.2×2.4m | 把 | 1 | 115 |
| 50 | 防盗门锁（B级） | 18 | 把 | 1 | 260 |
| 51 | 铝合金门锁 | LS-85 | 把 | 1 | 80 |
| 52 | 铁皮柜锁 | 12 | 把 | 1 | 16 |
| 53 | 挂锁 | 6# | 把 | 1 | 12 |
| 54 | 防盗门锁芯（B级） | -101 | 套 | 1 | 65 |
| 55 | 防盗门锁芯（B级） | 10cm | 套 | 1 | 45 |
| 56 | 防盗门锁芯（B级） | 8cm | 套 | 1 | 40 |
| 57 | 锁芯（B级） | 18 | 个 | 1 | 35 |
| 58 | 门锁（B级） | 12 | 把 | 1 | 185 |
| 59 | 电脑柜子锁 | 16 | 把 | 1 | 45 |
| 60 | 铁柜子门锁 | 16 | 把 | 1 | 20 |
| 61 | 三保险锁 | 30 | 把 | 1 | 140 |
| 62 | 门吸 | 国标 | 个 | 1 | 15 |
| 63 | 门扣 | 国标 | 个 | 1 | 10 |
| 64 | 不锈钢门拉手 | 长60cm | 个 | 1 | 60 |
| 65 | 玻璃门不锈钢拉手 | 长80cm | 个 | 1 | 80 |
| 66 | 厕所窗把手 | 国标 | 个 | 1 | 15 |
| 67 | 柜门拉手 | 12cm | 个 | 1 | 10 |
| 68 | 普通木门拉手 | 13.5cm | 个 | 1 | 10 |
| 69 | 门拉手 | 120cm | 个 | 1 | 120 |
| 70 | 柜子锁扣 | 国标 | 个 | 1 | 10 |
| 71 | 付龙骨卡子 | 国标 | 个 | 1 | 6 |
| 72 | 窗帘位置卡 | 12mm | 个 | 1 | 5 |
| 73 | 铝塑门弹簧 | 122mm | 个 | 1 | 110 |
| 74 | 窗帘滑轮 | 0.4 | 个 | 1 | 5 |
| 75 | 门上滑轮 | 25 | 个 | 1 | 15 |
| 76 | 隐形窗纱 | 12m | 卷 | 1 | 90 |
| 77 | 窗户压条 | 0.4cm | 卷 | 1 | 38 |
| 78 | 木龙骨 | 2×3cm | 根/3 米 | 1 | 10 |
| 79 | 木龙骨 | 3×4cm | 根/3 米 | 1 | 12 |
| 80 | 木龙骨 | 4×6cm | 根/3 米 | 1 | 15 |
| 81 | 窗纱（不锈钢） | 1.5米宽 | 卷/10米 | 1 | 180 |
| 82 | 刀片 | 0.7 | 片 | 1 | 2 |
| 83 | 钻头 | Φ3 | 个 | 1 | 5 |
| Φ5 | 个 | 1 | 5 |
| Φ6 | 个 | 1 | 5 |
| Φ8 | 个 | 1 | 5 |
| 84 | 锯盘 | 300mm | 个 | 1 | 35 |
| 85 | 锯条 | 国标 | 个 | 1 | 5 |
| 86 | 玻璃吸盘 | 国标 | 个 | 1 | 40 |
| 87 | 密度板 | 2.4×1.2m | 块 | 1 | 120 |
| 88 | 三合板 | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 115 |
| 89 | 五合板 | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 140 |
| 90 | 木工板 | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 160 |
| 91 | 玻璃（透明） | 0.4cm | 块 | 1/平方 | 60 |
| 92 | 玻璃（透明） | 0.5cm | 块 | 1/平方 | 70 |
| 93 | 木工刨头 | 长40公分 | 个 | 1 | 220 |
| 94 | 窗户月牙锁 | 国标 | 个 | 1 | 15 |
| 95 | 铝合金月牙锁 | 国标 | 个 | 1 | 15 |
| 96 | 水平尺 | 国标 | 把 | 1 | 25 |
| 97 | 卷尺 | 5m | 把 | 1 | 25 |
| 98 | 直角 | 3×3 | 个 | 1 | 8 |
| 99 | 过墙钻头 | Ф65 | 个 | 1 | 20 |
| 100 | 油漆 | 黄，国标 | 桶 | 1 | 220 |
| 101 | 防锈漆 | 国标 | 桶 | 1 | 220 |
| 102 | 奶油漆 | 国标 | 桶 | 1 | 180 |
| 103 | 油漆刷子 | 2寸 | 把 | 1 | 5 |
| 104 | 砂布 | 80 | 张 | 1 | 5 |
| 120 | 张 | 1 | 5 |
| 105 | 架子床床梯 | 1.285m×0.275m | 个 | 1 | 110 |
| 106 | 架子床床梯 | 1.28m×0.255m | 个 | 1 | 110 |
| 107 | 架子床床梯 | 1.25m×0.265m | 个 | 1 | 110 |
| 108 | 架子床床梯 | 1.28m×0.27m | 个 | 1 | 110 |
| 109 | 架子床床梯 | 1.35m×0.22m | 个 | 1 | 110 |
| 110 | 架子床床梯 | 1.24m×0.265m | 个 | 1 | 110 |
| 111 | 架子床床梯 | 1.30m×0.265m | 个 | 1 | 110 |
| 112 | 抽屉轨道 | 35cm | 个 | 1 | 30 |
| 113 | 防静电地板 | 60cm×60cm | 块 | 1 | 40 |
| 114 | 矿棉吸音板 | 60cm×60cm | 块 | 1 | 40 |
| 115 | 双面板 | 1.2×2.4 | 块 | 1 | 155 |
| 116 | 角铁 | T型 | 个 | 1 | 48 |
| 117 | 角铁 | L型 | 个 | 1 | 50 |
| 118 | 大白粉 | 国标 | KG | 1 | 20 |
| 119 | 灰刀 | 4寸 | 个 | 1 | 10 |
| 120 | 晾衣架 | 120×40 | 个 | 1 | 20 |
| 121 | 拉铆枪 | 国标 | 个 | 1 | 90 |
| 122 | 磨砂玻璃 | 1.66m×14.5cm | 块 | 1 | 20 |
| 123 | 边条(白) | 120 | 个 | 1 | 25 |
| 124 | 手工打钉枪 | 国标 | 个 | 1 | 65 |
| 125 | 窗帘杆 | 0.35m，不锈钢 | 个 | 1 | 20 |
| 126 | 玻璃门拉手 | 1.2m | 个 | 1 | 120 |
| 127 | 玻璃门拉手 | 60cm | 个 | 1 | 80 |
| 128 | 卫生间门合页 | 左、右 | 副 | 1 | 15 |
| 129 | 美缝胶 | 国标 | 管 | 1 | 35 |
| 130 | 沙纸 | 80 | 张 | 1 | 3 |
| 131 | 边条 | 120 | 个 | 1 | 20 |
| 132 | 495胶 | 白乳胶 | 管 | 1 | 30 |
| 133 | 抽屉拉手 | 12 | 个 | 1 | 10 |
| 134 | 钢钉 | 0.5 | 个 | 1 | 30 |
| 135 | 扣板(白色) | 30×30cm | 个 | 1 | 16 |
| 136 | 文件柜锁 | 12 | 个 | 1 | 180 |
| 137 | 执手门锁（B级） | 12cm | 套 | 1 | 280 |
| 16cm | 套 | 1 | 280 |
| 18cm | 套 | 1 | 280 |
| 50cm | 套 | 1 | 280 |
| 138 | 弹簧锁 | 808 | 个 | 1 | 10 |
| 139 | 手枪钉 | 国标 | 个 | 1 | 0.5 |
| 140 | 床架螺丝杆 | 48 | 个 | 1 | 255 |
| 141 | 沙轮片粗 | 1.5 | 个 | 1 | 10 |
| 142 | 沙轮片细 | 1.5 | 个 | 1 | 10 |
| 143 | 文件柜拉手 | 0.8 | 个 | 1 | 10 |
| 144 | 钢锯条 | 国标 | 个 | 1 | 5 |
| 145 | 塑钢窗扇（单玻） | 135×72cm | 个 | 1 | 260 |
| 146 | 球形锁 | 50孔 | 个 | 1 | 60 |
| 147 | 边条 | 铝合金 | 米 | 1 | 35 |
| 148 | 防盗门锁芯（B级） | 18 | 个 | 1 | 75 |
| 149 | 螺丝 | 内六方 | 个 | 1 | 10 |
| 150 | 椅子底座 | 45×43 | 个 | 1 | 85 |
| 151 | 门扣 | 12 | 个 | 1 | 12 |
| 152 | 防盗门锁体（B级） | 10cm | 把 | 1 | 185 |
| 12cm | 把 | 1 | 190 |
| 153 | 抽屉锁 | 16 | 把 | 1 | 45 |
| 154 | 防盗门锁芯（B级） | 18cm | 把 | 1 | 75 |
| 155 | 铝合金门插销 | 15 | 个 | 1 | 35 |
| 156 | 卫浴锁 | 0.8 | 把 | 1 | 70 |
| 157 | 防盗门锁（B级 防盗门用） | 双开 | 把 | 1 | 360 |
| 158 | 膨胀螺栓 | Φ12×40 | 个 | 1 | 8 |
| 159 | 膨胀螺栓 | Φ16×30 | 个 | 1 | 8 |
| 160 | 螺丝刀 | 梅花，中号 | 把 | 1 | 16 |
| 161 | 木椅子螺丝杆 | Φ8 | 个 | 1 | 15 |
| 162 | 文件柜门塑料管 | Φ7 | 个 | 1 | 2 |
| 163 | 防盗门锁把手 | 双开 | 付 | 1 | 68 |
| 164 | 电脑柜锁 | 16 | 把 | 1 | 45 |
| 165 | 玻璃边条 | 铝合金 | 米 | 1 | 95 |
| 166 | 钻头 | 0.3cm | 个 | 1 | 12 |
| 0.5cm | 个 | 1 | 12 |
| 167 | 窗户拉手 | 12 | 付 | 1 | 38 |
| 168 | 加长锁芯 | 5.5cm | 套 | 1 | 55 |
| 169 | 圆钢丝刷 | 加厚 | 把 | 1 | 25 |
| 170 | 帆布手套 | 加厚 | 双 | 1 | 12.5 |
| 171 | 多功能开孔器 | 国标 | 套 | 1 | 260 |
| 172 | 玻璃胶枪 | 国标 | 把 | 1 | 35 |
| 173 | 滚珠丝杆 | 国标 | 副 | 1 | 215 |
| 174 | 氢氧化钠 | NFH12-39 | KG | 1 | 28 |
| 175 | 铬黑T指示液 | 国标 500ml | 瓶 | 1 | 135 |
| 176 | 铸铁炉箅子 | 加厚40×50 | 块 | 1 | 290 |

**备注：**

**1、本清单内投标人所提供的产品须符合国标或现行行业标准；**

**2、投标人须提供本清单中所有产品符合国标或现行行业标准的承诺书，承诺书中请列出具体序号及货物名称，格式自拟。**

# 合同条款（参考合同）

西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

供货合同

甲方：西安医学院

乙方：

**供 货 合 同**

西安医学院（以下简称甲方） 动力维修材料 采购项目，按照陕西省政府招标采购程序，确定 （以下简称乙方）为中标单位。依据相关法律法规及本招标文件和乙方的投标文件，经甲、乙双方协商，达成如下条款。

**一、合同要求**

1、乙方必须严格根据甲方的需求提供货物，货物名称、规格及数量详见甲方的“采购申请单”；乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合甲方规定的，甲方有权拒收，并要求乙方在规定时间内更换符合要求的合格产品；乙方所提供货物在质保期内非人为因素损坏而产生质量问题，乙方应无条件给予更换；如乙方不能按时交付货物，造成甲方损失的，乙方须向甲方支付所造成的损失费。

2、合同期限：合同有效期为壹年，自 年 月 日起至 年 月 日止。

**二、合同价格**

本项目合同为固定单价合同，即中标后，中标供应商不得更改所提供所有产品的单价，最终结算金额依据成交数量×中标投标单价据实结算。

产品单价详见后附

说明：

1、合同总价包含设备价、运杂费（含保险）、设备包装费、备品配件费、税费。

2、合同总价一次包死，不受市场价格变化及外汇变化的影响，并作为结算的唯一依据。

3、设备分项报价、规格型号、数量、产地见附件。

**三、款项支付**

1、合同款的支付： 按月据实结算 ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 100.00%，甲乙双方根据实际供货的实物、价格（含税）进行核对，由乙方提供合法票据及对公账号。

2、结算方式：银行转账。

**四、交货地点和时间**

1、地点：西安医学院指定地点

2、时间：依甲方使用要求。

**五、包装运输**

1、乙方负责所有货物及材料的运输。确保设备安全、完整到达使用地点，运杂费用包含在总价内，包括设备从供货地点到使用地点的运输费、保险费、搬运费等。

2、运输方式：乙方自行选择。

**六、质量保证和服务承诺**

1、所有货物及材料均运至甲方指定地点后现场开箱检查，保证货物质量。乙方保证所提供的货物及材料的质量可靠，满足用户要求。整体符合国家相关标准，达到良好使用状态。

2、质量保证：乙方所供的货物必须是原品牌制造厂制造的且经过正常手续的全新产品，质保条件与原品牌质保条件为准。所供货物是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法产品。货物性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家及行业相关标准、规范。质保期为一年，质保期内免费上门维修，质保期后，只收取成本费用。除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，并确保货物安全无损运抵甲方指定地点。每一个包装箱内应附有一份详细装箱单和质量合格证。乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计等知识产权的起诉。

3、技术服务：乙方需提供产品合格证及检验报告、产品使用说明书（中文）、系统及其主要组件的使用、维护说明书、系统工作流程图和操作规范和其他资料。对乙方的技术人员进行设备的使用、维护和保养培训，所有培训以中文进行，依照乙方在投标书中提出培训计划和培训课程。该培训将教会学员在日常和紧急情况下如何操作和维护设备。受训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费用已经包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

4、售后服务：乙方公司提供专人热线响应，提供培训服务，乙方提供一周7\*24小时的电话咨询、报修服务。实现故障报修2小时内响应，市内2小时到达现场，外埠24小时到达现场进行维修服务，并承担相应的费用。若需将产品送回生产厂家，乙方将提供备用机、承担维修设备所需的往返费用。如果乙方在收到通知后2天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

**七、违约责任**

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，不符合国家及行业相关标准的，甲方有权单方终止合同，不予退还履约保证金，且乙方应承担相应违约责任，造成的损失和引发的一切责任由乙方承担。

3、乙方未在规定时间内交货或完工，每推迟一天按合同总价的1‰承担违约金，并逐天累计。

**八、验收**

1、设备、材料到货后，甲方根据合同要求对设备进行外观验收、确认设备的产地、规格、型号和数量，符合本合同约定的，买方应当验收。对于不符合合同规定的货物，买方可以拒收。

2、乙方整个项目安装调试完毕后，进行自检，合格后准备验收文件，并书面通知甲方。

3、甲方确认乙方的自检内容后，组织相关单位及有关专家进行系统验收，验收合格作为系统及设备的最终认可。

4、验收依据：

4-1、本合同及附件。

4-2、国家、行业相应的标准、规范。

4-3、招标文件、乙方投标文件。

4-4、进口设备相关资料。

4-5、样品。

**九、其它事项**

1、本合同主体为甲、乙双方。

2、招标文件、投标文件、合同附件是本合同不可分割的部分，具有同等法律效力。

3、合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，作为合同的补充与本合同具有同等法律效力。

4、履行本合同过程中产生争议的，甲乙双方应协商解决，协商不一致的，由甲方所在地人民法院管辖。

5、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。自双方签字盖章之日起生效。合同执行完毕后，自行失效。

合同签订地点：西安医学院

**甲 方 乙 方**

单位名称：西安医学院 单位名称：

法人代表： 法人代表：

负 责 人： 负 责 人：

联系电话： 联系电话：

开 户 行： 开 户 行：

帐 号： 帐 号：

日 期： 年 月 日 日 期： 年 月 日

# 第七部分 谈判响应文件格式

**项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A （正本或副本）**

**西安医学院动力维修材料采购项目（二次）响**

**应**

**文**

**件**

供应商：（单位名称及公章）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/被授权人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**目录**

**第一章 响应函**

**第二章 响应一览表**

**第三章 分项报价表**

**第四章 谈判保证金**

**第五章 供应商资格要求**

**第六章 商务和技术响应偏差表**

**第七章 技术支持资料**

**第八章 供应商业绩一览表**

**第九章 供应商认为有必要说明的其他问题**

**第十章 供应商承诺书**

## 第一章 响应函

**陕西万泽招标有限公司**：

我单位收到编号为：SXWZ2023ZB-YXY-317A的竞争性谈判文件，经详细研究，我公司决定参加本次谈判活动。为此，我方郑重承诺以下诸点，并负法律责任。

1、愿意按照竞争性谈判文件中的全部要求，提供合格的产品及完善的技术服务，履行合同的责任和义务。

2、按照竞争性谈判文件的规定，完成总体供货和服务**总报价（主要材料单价合计）**为：

人民币（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_；（小写）￥：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元。

3、我方提交的谈判响应文件正本壹份、副本叁份，电子文档壹份、响应一览表壹份。

4、我们已详细阅读了竞争性谈判文件，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

5、同意向贵方提供贵方可能要求的、与本次谈判有关的任何证据资料。

6、我方承诺谈判有效期为谈判之日起90日历日内有效。

7、所有关于本次谈判的函电，请按下列地址联系：

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/被授权人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

帐 号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

邮 编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期： 年 月 日

## 第二章 响应一览表

项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

项目编号：

单 位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 报价内容  响应内容 | 单价合计（元） | 交货期 | 质保期 | 供货期 |
| 西安医学院动力维修材料采购项目（二次） |  |  |  |  |
| 单价合计：人民币（大写） （小写）￥ 元 | | | | |
| **备注：1.表内单价合计是指主要材料单价的合计。报价内容以元为单位，精确到小数点后两位；**  **2.交货期、质保期、供货期见第五部分采购要求。** | | | | |

**注：此表还需再单独密封一份递交。**

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/被授权人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 第三章 分项报价表

项目名称：

项目编号：

共 页，第 页

**名称：电料清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） | 报价 |
| 1 | 铜芯电缆（CCC) |  | ZR-YJV3×6m² | 米 | 1 | 23 |  |
| 2 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV4m² | 米 | 1 | 3.3 |  |
| 3 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV2.5m² | 米 | 1 | 2.2 |  |
| 4 | 铜线（CCC） |  | ZR-YJV3×10＋2×6m² | 米 | 1 | 39 |  |
| 5 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV6 m² | 米 | 1 | 5.3 |  |
| 6 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV 2.5mm² | 米 | 1 | 2.2 |  |
| 7 | 铜连接管 |  | 25m² | 个 | 1 | 6 |  |
| 8 | 铜连接管 |  | 35m² | 个 | 1 | 7 |  |
| 9 | 配电箱箱体（国标） |  | 国标400×500mm | 个 | 1 | 160 |  |
| 10 | 配电箱箱体（国标） |  | 国标10回路 | 个 | 1 | 70 |  |
| 11 | 电工胶布 |  | 国标（全色） | 卷/10m | 1 | 4 |  |
| 12 | 三孔带开关（CCC） |  | 单开三孔10A | 个 | 1 | 25 |  |
| 13 | 五孔带开关（CCC） |  | 一开五孔10A | 个 | 1 | 30 |  |
| 14 | 三孔插座（CCC） |  | 16A | 个 | 1 | 25 |  |
| 15 | 五孔插座（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 23 |  |
| 16 | 明装底座 |  | 10A | 个 | 1 | 3.5 |  |
| 17 | 轨道插座 |  | 16A | 个 | 1 | 30 |  |
| 18 | 声控开关（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 45 |  |
| 19 | 单联开关（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 16 |  |
| 20 | 双联开关（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 22 |  |
| 21 | 三联开关（CCC） |  | 16A | 个 | 1 | 20 |  |
| 22 | LED灯（CCC） |  | 平板灯1200×600mm | 套 | 1 | 280 |  |
| 23 | LED灯（CCC） |  | 平板灯600×600mm | 套 | 1 | 120 |  |
| 24 | LED灯泡（CCC） |  | 20W | 个 | 1 | 20 |  |
| 25 | LED射灯（CCC） |  | 25W | 个 | 1 | 25 |  |
| 26 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） |  | 18W | 个 | 1 | 35 |  |
| 27 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） |  | 36W | 个 | 1 | 50 |  |
| 28 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） |  | 14W | 个 | 1 | 45 |  |
| 29 | 节能灯（CCC） |  | 8W | 个 | 1 | 18 |  |
| 30 | 节能灯（CCC） |  | 45W | 个 | 1 | 45 |  |
| 31 | 节能灯（CCC） |  | 55W | 个 | 1 | 60 |  |
| 32 | 空开（CCC） |  | 3P 16A | 个 | 1 | 30 |  |
| 33 | 空开（CCC） |  | 3P (带漏保) | 个 | 1 | 60 |  |
| 34 | 空开（CCC） |  | 3P 100A | 个 | 1 | 130 |  |
| 35 | 空开（CCC） |  | 3P 63A | 个 | 1 | 95 |  |
| 36 | 空开（CCC） |  | 3P 20A | 个 | 1 | 35 |  |
| 37 | 空开（CCC） |  | 2P 20A | 个 | 1 | 35 |  |
| 38 | 空开（CCC） |  | 1P 10A | 个 | 1 | 15 |  |
| 39 | 镜前灯 |  | 20W | 个 | 1 | 100 |  |
| 40 | 吸顶灯（CCC） |  | 18W | 套 | 1 | 35 |  |
| 41 | 吸顶灯（CCC） |  | 24W | 套 | 1 | 45 |  |
| 42 | 钠灯（CCC） |  | 250W | 个 | 1 | 130 |  |
| 43 | 紫外线灯管 |  | 80cm～120cm | 个 | 1 | 50 |  |
| 44 | 射灯灯泡 |  | 250W(冷光) | 个 | 1 | 150 |  |
| 45 | 启辉器 |  | 交流 | 个 | 1 | 3 |  |
| 46 | 镇流器（CCC） |  | 250W | 个 | 1 | 185 |  |
| 47 | 触发器（CCC） |  | 250W | 个 | 1 | 90 |  |
| 48 | 风扇调速器（CCC） |  | 线圈220V | 个 | 1 | 90 |  |
| 49 | 中间继电器（CCC） |  | 线圈220V | 个 | 1 | 35 |  |
| 50 | 热过载继电器（CCC） |  | 7.5A | 个 | 1 | 50 |  |
| 51 | 断路器（CCC） |  | 400A | 个 | 1 | 700 |  |
| 52 | 断路器（CCC） |  | 200A | 个 | 1 | 520 |  |
| 53 | 断路器（CCC） |  | 315A(带漏保) | 个 | 1 | 1800 |  |
| 54 | 交流接触器（CCC） |  | 63A(220V) | 个 | 1 | 230 |  |
| 55 | 绝缘橡胶板 |  | 厚5mm | 个 | 1/米 | 15 |  |
| 56 | 定时器（CCC） |  | 40A | 个 | 1 | 50 |  |
| 57 | 三相电表 |  | 3×1.5A | 个 | 1 | 100 |  |
| 58 | 排气扇（CCC） |  | 300×300mm | 个 | 1 | 190 |  |
| 59 | 碱性电池 |  | 5号 | 节 | 1 | 3 |  |
| 60 | 碱性电池 |  | 7号 | 节 | 1 | 3 |  |
| 61 | 高压绝缘手套 |  | 加厚 | 双 | 1 | 130 |  |
| 62 | 高压鞋 |  | 40 码～45 码 | 双 | 1 | 130 |  |
| 63 | 高压靴 |  | 40 码～45 码 | 双 | 1 | 150 |  |
| 64 | 电瓶 |  | 12v、80Ah | 个 | 1 | 600 |  |
| 65 | 螺丝杆 |  | 5mm×100mm | 个 | 1 | 8 |  |
| 66 | 节能灯泡(路灯)（CCC） |  | 80W | 个 | 1 | 80 |  |
|  | 5W | 个 | 1 | 12 |  |
|  | 8W | 个 | 1 | 15 |  |
|  | 13W | 个 | 1 | 18 |  |
| 67 | 电容 |  | 35VF | 个 | 1 | 55 |  |
|  | 30VF | 个 | 1 | 55 |  |
|  | 40VF | 个 | 1 | 55 |  |
|  | 50VF | 个 | 1 | 55 |  |
| 68 | 插排（带线） |  | 9孔 | 套 | 1 | 55 |  |
| 69 | LED灯泡（CCC） |  | 80W | 个 | 1 | 70 |  |
| 70 | 扎带(空调) |  | 6cm宽 | 包 | 1 | 8 |  |
| 71 | 灭蝇灯管 |  | 30cm | 个 | 1 | 15 |  |
| 72 | 断路器（CCC） |  | 630A | 个 | 1 | 1200 |  |
| 73 | 开关底座 |  | 明装 | 个 | 1 | 3.5 |  |
| 74 | 节能灯泡(CCC) |  | 80W | 个 | 1 | 80 |  |
| 75 | LED灯管 |  | 1.2m | 个 | 1 | 18 |  |
| 76 | 日光灯灯管 |  | 18W | 个 | 1 | 11 |  |
| 77 | 断路器（CCC） |  | 2000A | 个 | 1 | 3800 |  |
| 78 | LED灯光源组件（CCC） |  | 12W | 个 | 1 | 30 |  |
|  | 18W | 个 | 1 | 35 |  |
|  | 24W | 个 | 1 | 40 |  |
| 79 | 毛刷 |  | 3cm～5cm | 个 | 1 | 6 |  |
| 80 | 应急灯 (安全出口) |  | 左 | 个 | 1 | 80 |  |
|  | 右 | 个 | 1 | 80 |  |
| 81 | 穿墙钻头 |  | Φ50 | 个 | 1 | 20 |  |
|  | Φ65 | 个 | 1 | 20 |  |
| 82 | 线盘(滚子) |  | 50m | 盘 | 1 | 650 |  |
| 83 | 节能灯管 |  | 插口式 | 个 | 1 | 20 |  |
| 84 | 118插座 |  | 配底座 | 个 | 1 | 28 |  |
| 85 | 护套线（CCC） |  | 2.5mm² | 个 | 1 | 350 |  |
| 86 | 线卡 |  | 8# | 个 | 1 | 8 |  |
| 87 | 空调冷凝水管 |  | JYΦ14 | 个 | 1 | 15 |  |
| 88 | LED G45球泡 |  | 20W～50W | 个 | 1 | 45 |  |
| 89 | 冲击钻头 |  | Φ8～Φ18 | 个 | 1 | 20 |  |
| 90 | 线盘带 |  | 30 长线 | 盘 | 1 | 400 |  |
| 91 | 开关底盒 |  | PVC 9cm×3 5cm 阻燃 | 个 | 1 | 3.5 |  |
| 92 | 充电器 |  | JX-39 电瓶充电 | 个 | 1 | 40 |  |
| 93 | 发电机电池 |  | 6FM~550 | 个 | 1 | 860 |  |
| 94 | 室外电话线 |  | 100m | 卷 | 1 | 180 |  |
| 95 | 空开（CCC） |  | 2P | 个 | 1 | 35 |  |
| 96 | 双光源灯架 |  | 1.2m | 套 | 1 | 85 |  |
| 97 | LED灯（CCC） |  | 300mm×600mm（功率28W） | 套 | 1 | 98 |  |
| 98 | LED灯管（CCC） |  | 60cm×60cm | 个 | 1 | 22 |  |
| 99 | LED灯管（CCC） |  | 120cm×60cm | 个 | 1 | 38 |  |
| 100 | LED日光灯（CCC） |  | 120cm×60cm | 个 | 1 | 28 |  |
| 101 | 室内电话线 |  | 双股 | 卷（100m） | 1 | 180 |  |
| 102 | 铜电缆（CCC） |  | YJV3×16+2×10 | 米 | 1 | 92 |  |
| 103 | 铜电缆（CCC） |  | YJV3×10+2×6 | 米 | 1 | 59 |  |
| 104 | LED灯泡 |  | 58W | 个 | 1 | 70 |  |
| 105 | 多功能插座（CCC） |  | 国标(15孔、功率2500W、不带线） | 个 | 1 | 48 |  |
| 106 | 电铃 |  | 220V | 个 | 1 | 160 |  |
| 107 | 铜护套线（CCC） |  | 2.5mm² | 100米/卷 | 1 | 685 |  |
| 108 | 扎带 |  | 25cm | 包 | 1 | 20 |  |
| 109 | 钳形表 |  | 200～1000A | 块 | 1 | 395 |  |
| 110 | LED球泡（CCC） |  | 58W | 个 | 1 | 70 |  |
| 111 | 铜线（CCC） |  | 16mm² | 米 | 1 | 22 |  |
| 112 | 一体灯管（CCC） |  | 8W LED | 个 | 1 | 29 |  |
| 113 | 信号电线 |  | 二芯 黑色 | 米 | 1 | 9.8 |  |
| 114 | 底盒 |  | 白色PVC | 个 | 1 | 3 |  |
| 115 | LED射灯（CCC） |  | 9-10cm | 套 | 1 | 38 |  |
| 116 | 灯管LED（CCC） |  | 18W1.2米 | 根 | 1 | 35 |  |
| 117 | 荧光灯管（CCC） |  | 36W | 根 | 1 | 11 |  |
| 118 | 漏电保护（CCC） |  | 2P63A | 个 | 1 | 110 |  |
| 119 | 双联开关（CCC） |  | 2P63A | 个 | 1 | 90 |  |
| 120 | 双联开关（CCC） |  | 2P40A | 个 | 1 | 75 |  |
| 121 | LED射灯（CCC） |  | 50W | 套 | 1 | 290 |  |
| 122 | LED灯架（CCC） |  | 1.2m | 套 | 1 | 58 |  |
| 123 | LED照明灯（CCC） |  | 24W | 套 | 1 | 49 |  |
| 124 | 插头 |  | 两孔 | 个 | 1 | 6 |  |
| 125 | 插头 |  | 三孔 | 个 | 1 | 9 |  |
| 126 | PVC槽板 |  | 6cm | 根 | 1 | 26 |  |
| 127 | 医用专用16A插座（CCC） |  | 16A | 个 | 1 | 58 |  |
| 128 | 防水自燃带 |  | 10m | 卷 | 1 | 15 |  |
| 129 | 2.5米梯子（铝合金） |  | 2.5m | 架 | 1 | 390 |  |
| 130 | 四芯电缆（CCC） |  | 4×2.5mm² | 米 | 1 | 28 |  |
| 131 | 换气扇（CCC） |  | 40×40cm | 套 | 1 | 285 |  |
| 132 | 筒灯（CCC） |  | 直径30cm | 个 | 1 | 82 |  |
| 133 | 冷媒 |  | R22 | 罐 | 1 | 860 |  |
| 134 | 空调保温套管 |  | 1m | 根 | 1 | 5 |  |
| 135 | 硬刷子 |  | 3cm～10cm | 个 | 1 | 10 |  |
| 136 | 风机电容 |  | 8uF | 个 | 1 | 20 |  |
| 137 | LED灯（光源模组）（CCC） |  | 18W～24W | 个 | 1 | 40 |  |
| 138 | 镇流器（CCC） |  | 18W | 个 | 1 | 180 |  |
| 139 | LED平板灯（CCC） |  | 300mm×600mm | 套 | 1 | 135 |  |
| 140 | 地埋灯（CCC） |  | 30W | 个 | 1 | 325 |  |
| 141 | 投射灯 |  | 70W暖光 | 套 | 1 | 245 |  |
| 142 | 电池 |  | 9V | 块 | 1 | 12 |  |
| 143 | 灯架 |  | 配镇流器 | 套 | 1 | 115 |  |
| 144 | 五芯电缆（CCC） |  | YJV3×16+2×10m² | 米 | 1 | 115 |  |
| 145 | 五芯电缆（CCC） |  | YJV3×10+2×6m² | 米 | 1 | 59 |  |
| 146 | PVC地板压线槽 |  | 4cm | 米 | 1 | 15 |  |
| 147 | 筒灯（CCC） |  | 9W～24W | 套 | 1 | 90 |  |
| 148 | 胶布 |  | 绝缘 | 卷 | 1 | 15 |  |
| 149 | LED吸顶灯（CCC） |  | 30W～68W | 个 | 1 | 290 |  |
| 150 | 网线 |  | 超五类 | 米 | 1 | 3 |  |

**名称：水暖材料清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） | 报价 |
| 1 | 氨-氯化铵缓冲液 |  | 500ml | 桶 | 1 | 156 |  |
| 2 | 0.01N EDTA |  | 500ml | 桶 | 1 | 158 |  |
| 3 | PH 值试纸 |  | 3.8-5.4 | 盒 | 1 | 120 |  |
|  | 0.5-5.0 | 110 |  |
|  | 5.5-9.0 | 130 |  |
| 4 | 冲洗阀（镀铬）（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 套 | 1 | 125 |  |
| 5 | 脚踏阀（镀铬）（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 套 | 1 | 120 |  |
| 6 | PERT处球阀 |  | DN32 | 个 | 1 | 65 |  |
| 7 | 过滤器球阀 |  | DN25 | 个 | 1 | 35 |  |
| 8 | 球阀（全铜） |  | DN15(外丝) | 个 | 1 | 25 |  |
| 9 | 球阀（全铜） |  | DN15(内丝) | 个 | 1 | 25 |  |
| 10 | 排气阀（全铜） |  | DN20 | 个 | 1 | 25 |  |
| 11 | 暖气自动排气阀（全铜） |  | DN20 | 个 | 1 | 120 |  |
| 12 | 电流气阀 |  | DN50 | 个 | 1 | 145 |  |
| 13 | 铜截止阀 |  | DN15 | 个 | 1 | 50 |  |
| 14 | 铜截止阀 |  | DN20 | 个 | 1 | 85 |  |
| 15 | 铜暖气截止阀 |  | DN25 | 个 | 1 | 85 |  |
| 16 | 出口截止阀 |  | DN65 | 个 | 1 | 50 |  |
| 17 | 热熔阀 |  | DN25(暖气用) | 个 | 1 | 35 |  |
| 18 | 铜浮球阀 |  | DN25 | 个 | 1 | 65 |  |
| 19 | 铜球阀 |  | DN20 | 个 | 1 | 35 |  |
| 20 | 铜漂球阀 |  | DN32 | 个 | 1 | 145 |  |
| 21 | 不锈钢浮球 |  | DN40 | 个 | 1 | 160 |  |
| 22 | 铜闸阀 |  | DN15 | 个 | 1 | 25 |  |
| 23 | 铜闸阀 |  | DN20 | 个 | 1 | 30 |  |
| 24 | 铜闸阀 |  | DN25 | 个 | 1 | 45 |  |
| 25 | 铜闸阀 |  | DN32 | 个 | 1 | 60 |  |
| 26 | 铜法兰闸阀 |  | DN50 | 个 | 1 | 160 |  |
| 27 | 全铜四通冲洗阀（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 个 | 1 | 65 |  |
| 28 | 全铜冲洗阀（全铜）（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 个 | 1 | 65 |  |
| 29 | 感应冲水阀（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 个 | 1 | 380 |  |
| 30 | 阀芯 |  | DN20 | 个 | 1 | 6 |  |
| 31 | 补芯 |  | DN20 | 个 | 1 | 6 |  |
| 32 | 低水箱进水阀 |  | ABS塑料、高度调节22-28CM范围 | 套 | 1 | 35 |  |
| 33 | 角阀（全铜） |  | DN20 | 个 | 1 | 28 |  |
| 34 | 生料带 |  | 防水生料带 | 1米/卷 | 1 | 3 |  |
| 35 | 锯条 |  | 高碳标准手锯 | 条 | 1 | 5 |  |
| 36 | 单把菜盆龙头（镀铬） |  | DN15 | 套 | 1 | 80 |  |
| 37 | 单水龙头（镀铬） |  | DN15 | 个 | 1 | 68 |  |
| 38 | 感应龙头（中国节水产品认证书） |  | DN20 | 个 | 1 | 490 |  |
| 39 | 龙头（全铜） |  | 混合双出水 | 套 | 1 | 160 |  |
| 40 | 水暖龙头（全铜） |  | DN15 | 个 | 1 | 25 |  |
| 41 | 水暖龙头（全铜） |  | DN20 | 套 | 1 | 35 |  |
| 42 | 双出水面盆龙头（镀铬） |  | DN15 | 套 | 1 | 160 |  |
| 43 | 面盆龙头扳手 |  | DN15 | 个 | 1 | 15 |  |
| 44 | 医用龙头（镀铬） |  | DN15 | 套 | 1 | 350 |  |
| 45 | 全铜快开龙头 |  | DN15 | 个 | 1 | 38 |  |
| 46 | 外牙直接 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 47 | 内牙直接 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 48 | 外牙弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 49 | 内牙弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 50 | 等径弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 51 | PPR铜活接头 |  | DN20 | 个 | 1 | 45 |  |
| 52 | PPR三通 |  | DN20 | 个 | 1 | 22 |  |
|  | DN25 | 22 |  |
|  | DN32 | 25 |  |
| 53 | PPR全铜外直 |  | DN20 | 个 | 1 | 30 |  |
|  | DN25 | 个 | 1 | 32 |  |
|  | DN32 | 个 | 1 | 36 |  |
| 54 | PPR全铜内直 |  | DN20 | 个 | 1 | 30 |  |
|  | DN25 | 个 | 1 | 32 |  |
|  | DN32 | 个 | 1 | 36 |  |
| 55 | PERT直接头 |  | DN32 | 个 | 1 | 40 |  |
| 56 | PERT直接头 |  | DN25 | 个 | 1 | 35 |  |
| 57 | PERT活接 |  | DN32 | 个 | 1 | 30 |  |
| 58 | PERT处丝活接 |  | DN32 | 个 | 1 | 35 |  |
| 59 | 高压活接 |  | DN20 | 个 | 1 | 50 |  |
| 60 | 白麻丝 |  | 白麻油 | 捆 | 1 | 10 |  |
| 61 | PERT大弯 |  | 32 | 个 | 1 | 45 |  |
| 62 | 直接 |  | DN32 | 个 | 1 | 35 |  |
| 63 | 黄铜处牙弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 20 |  |
| 64 | 活接 |  | DN50 | 个 | 1 | 55 |  |
| 65 | PPR弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 10 |  |
| 66 | PPR外丝接头 |  | DN20 | 个 | 1 | 30 |  |
| 67 | 铝塑外丝弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 16 |  |
| 68 | 铝塑外丝直通 |  | DN20 | 个 | 1 | 15 |  |
| 69 | 铝塑内丝直通 |  | DN20 | 个 | 1 | 15 |  |
| 70 | 变径接头 |  | 25mm×20mm | 个 | 1 | 15 |  |
| 71 | 正反堵头 |  | DN40 | 个 | 1 | 10 |  |
| 72 | 正反补芯 |  | DN40 | 个 | 1 | 10 |  |
| 73 | 堵头带跑风 |  | 铸铁，正反丝 | 个 | 1 | 10 |  |
| 74 | 铜跑风 |  | DN20 | 个 | 1 | 12 |  |
|  | DN25 | 12 |  |
| 75 | 内丝三通变头堵头 |  | DN20 | 个 | 1 | 18 |  |
| 76 | PPR管卡 |  | DN15 | 个 | 1 | 2 |  |
| 77 | 对丝 |  | DN50 | 个 | 1 | 5 |  |
| 78 | 镀锌管（国标） |  | DN20 | 3米/根 | 1 | 145 |  |
| 79 | 镀锌管（国标） |  | DN15 | 3米/根 | 1 | 100 |  |
| 80 | 保温管 |  | DN6 | 3米/根 | 1 | 6 |  |
| 81 | 保温管 |  | DN10 | 3米/根 | 1 | 6 |  |
| 82 | 保温管 |  | DN12 | 3米/根 | 1 | 6 |  |
| 83 | 铜管 |  | DN6 | 3米/根 | 1 | 15 |  |
| 84 | 铜管 |  | DN10 | 3米/根 | 1 | 20 |  |
| 85 | 铜管 |  | DN12 | 3米/根 | 1 | 22 |  |
| 86 | PERT 直管 |  | DN32 | 3米/根 | 1 | 45 |  |
| 87 | 不锈钢编织软管 |  | 400mm | 条 | 1 | 10 |  |
| 88 | 不锈钢编织软管 |  | 600mm | 条 | 1 | 15 |  |
| 89 | 不锈钢编织软管 |  | 800mm | 条 | 1 | 18 |  |
| 90 | 不锈钢软管 |  | DN20 | 条 | 1 | 20 |  |
| 91 | 不锈钢下水管 |  | DN32 | 根 | 1 | 26 |  |
|  | DN40 | 根 | 1 | 30 |  |
| 92 | 翻板去水器 |  | 白塑料 (下水口) DN32 | 个 | 1 | 10 |  |
| 93 | PVC排水管 |  | DN25 | 3米/根 | 1 | 20 |  |
| 94 | PVC排水管 |  | DN50 | 3米/根 | 1 | 30 |  |
| 95 | PVC排水管 |  | DN75 | 3米/根 | 1 | 40 |  |
| 96 | PVC排水管 |  | DN100 | 3米/根 | 1 | 55 |  |
| 97 | PVC直通 |  | DN25 | 个 | 1 | 5 |  |
| 98 | PVC直通 |  | DN50 | 个 | 1 | 8 |  |
| 99 | PVC直通 |  | DN75 | 个 | 1 | 6 |  |
| 100 | PVC直通 |  | DN100 | 个 | 1 | 15 |  |
| 101 | PVC弯头 |  | DN25 | 个 | 1 | 4 |  |
| 102 | PVC弯头 |  | DN50 | 个 | 1 | 6 |  |
| 103 | PVC弯头 |  | DN75 | 个 | 1 | 8 |  |
| 104 | PVC弯头 |  | DN100 | 个 | 1 | 15 |  |
| 105 | PVC三通 |  | DN25 | 个 | 1 | 10 |  |
| 106 | PVC胶 |  | 大桶 | 桶 | 1 | 20 |  |
| 107 | 黄油 |  | 大桶 | 桶 | 1 | 145 |  |
| 108 | 压力表 |  | （精度等级2.5级、用途：液体和气体等介质的压力）0-1.6MPA | 块 | 1 | 180 |  |
| 109 | 电接点压力表 |  | 表盘DN15 压力 16Kg | 块 | 1 | 160 |  |
| 110 | 温控器 |  | 万能，空调用 | 套 | 1 | 40 |  |
| 111 | 陶瓷高水箱(洁具) |  | 国标 | 套 | 1 | 95 |  |
| 112 | ABS低位水箱 |  | 国标 | 套 | 1 | 100 |  |
| 113 | 低水箱洁具 |  | 国标 | 个 | 1 | 80 |  |
| 114 | 低水箱板手 |  | 国标 | 个 | 1 | 5 |  |
| 115 | 低水箱水封 |  | 国标 | 个 | 1 | 5 |  |
| 116 | 高水箱支架 |  | 国标 | 个 | 1 | 5 |  |
| 117 | 高水箱浮球 |  | 国标 | 个 | 1 | 18 |  |
| 118 | 高水箱水封 |  | 国标 | 个 | 1 | 9 |  |
| 119 | 下水口 |  | DN32 | 个 | 1 | 20 |  |
| 120 | 水不漏 |  | 国标 | 个 | 1 | 55 |  |
| 121 | 给水井盖 |  | 铸铁圆形700mm 球磨铸铁 | 套 | 1 | 180 |  |
| 122 | 排污重型井盖 |  | 铸铁圆形700mm球磨铸铁 | 套 | 1 | 260 |  |
| 123 | 铸铁暖气片 |  | 高60×4 | 片 | 1 | 80 |  |
| 124 | 手动绞板 |  | 国标 | 把 | 1 | 55 |  |
| 125 | 活接垫 |  | DN15 | 个 | 1 | 18 |  |
|  | DN20 | 个 | 1 | 18 |  |
| 126 | 水封 |  | DN32 | 个 | 1 | 10 |  |
| 127 | 扎带 |  | 空调用 | 卷 | 1 | 8 |  |
| 128 | 橡胶垫 |  | DN45 | 个 | 1 | 28 |  |
| 129 | 橡胶垫 |  | DN25 | 个 | 1 | 25 |  |
| 130 | 陶瓷拖把池 |  | 国标 | 个 | 1 | 120 |  |
| 131 | 角磨机切片 |  | 100×6×16mm | 个 | 1 | 22 |  |
| 132 | 角磨机磨片 |  | 105mm×1mm | 个 | 1 | 25 |  |
| 133 | 高脖龙头芯 |  | DN15 | 个 | 1 | 9 |  |
| 134 | 面盆（材质：陶瓷） |  | 350mm×45mm | 个 | 1 | 260 |  |
| 135 | 不锈钢抱箍 |  | DN40 | 套 | 1 | 260 |  |
|  | DN50 | 套 | 1 | 260 |  |
|  | DN100 | 套 | 1 | 260 |  |
| 136 | 配螺丝 |  | 0.3mm×10mm | 个 | 1 | 3 |  |
| 137 | 面盆龙头(带节水芯) |  | DN15 | 个 | 1 | 115 |  |
| 138 | 弹簧垫片 |  | DN16 | 个 | 1 | 7 |  |
|  | DN18 | 个 | 1 | 7 |  |
| 139 | 压力阀门 |  | DN80（压力：1.6mpa） | 个 | 1 | 280 |  |
|  | DN50（压力:1.0mpa） | 1 | 210 |  |
|  | DN40（压力:0.84mpa） | 1 | 180 |  |
|  | DN32（压力:0.84mpa） | 1 | 130 |  |
| 140 | 钢丝绳 |  | DN12 | 米 | 1 | 4 |  |
| 141 | 管箍(不锈钢） |  | DN40 | 个 | 1 | 10 |  |
|  | DN50 | 个 | 1 | 10 |  |
|  | DN75 | 个 | 1 | 13 |  |
| 142 | 管卡（铁质） |  | DN40 | 个 | 1 | 3 |  |
|  | DN50 | 个 | 1 | 3 |  |
|  | DN75 | 个 | 1 | 4 |  |
|  | DN32 | 个 | 1 | 3 |  |
| 143 | 抢修节（材质：铁） |  | DN50 | 个 | 1 | 220 |  |
|  | DN75 | 个 | 1 | 265 |  |
| 144 | 地漏 |  | DN50 | 个 | 1 | 15 |  |
| 145 | 烧碱 |  | 国标 | KG | 1 | 4.6 |  |
| 146 | 暖气垫 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 147 | 钢活接 |  | DN20 | 个 | 1 | 50 |  |
|  | DN15 | 个 | 1 | 30 |  |
| 148 | 单相排污泵 |  | 50mm（流量15m³/h、扬程15米） | 个 | 1 | 1400 |  |
| 149 | 高脖龙头 |  | 单把菜盆龙头 | 个 | 1 | 80 |  |
| 150 | 疏通机 |  | DN20，180mm | 个 | 1 | 1100 |  |
| 151 | 暖气挂钩 |  | 铁钩 | 个 | 1 | 8 |  |
| 152 | 暖气垫子 |  | 橡胶 | 个 | 1 | 8 |  |
| 153 | 套丝机板牙 |  | 铁 | 个 | 1 | 185 |  |
| 154 | 双丝 |  | DN15 | 个 | 1 | 3 |  |
|  | DN20 | 个 | 1 | 3 |  |
|  | DN25 | 个 | 1 | 5 |  |
| 155 | 暖气跑风 |  | 黄铜 | 个 | 1 | 13 |  |
| 156 | 小便池冲洗器（全铜）（中国节水产品认证书） |  | DN20 | 个 | 1 | 110 |  |
|  | DN25 | 个 | 1 | 110 |  |
|  | DN32 | 个 | 1 | 110 |  |
| 157 | 变头 |  | DN25×15 | 个 | 1 | 10 |  |
| 158 | 热水龙头（全铜） |  | DN15 | 个 | 1 | 75 |  |
|  | DN20 | 个 | 1 | 80 |  |
| 159 | 高水箱冲洗管 |  | DN40 | 个 | 1 | 35 |  |
|  | DN50 | 个 | 1 | 40 |  |
| 160 | （洗车）水管 |  | DN20 | 米 | 1 | 15 |  |
| 161 | 黄铜闸阀 |  | DN15 | 个 | 1 | 30 |  |
| 162 | PVC管子 |  | DN40 | 3米/根 | 1 | 28 |  |
| 163 | 变径接头 |  | 50×40mm | 个 | 1 | 8 |  |
| 164 | 管卡（铁） |  | DN25 | 个 | 1 | 15 |  |
| 165 | 感应龙头 |  | DN15 | 个 | 1 | 380 |  |
| 166 | 哈弗节抱箍(抢修节） |  | DN25 | 个 | 1 | 35 |  |
| 167 | 补芯、堵头 |  | DN25 | 套 | 1 | 38 |  |
| 168 | 下水组件 |  | DN50 | 个 | 1 | 25 |  |
| 169 | 不锈钢下水带防臭盖 |  | DN50 | 个 | 1 | 36 |  |
| 170 | 灌溉水管 |  | DN25 | 米 | 1 | 16 |  |
| 171 | 三通 |  | DN25 | 个 | 1 | 12.5 |  |
| 172 | 管卡（铁） |  | 75 铁皮 | 个 | 1 | 10 |  |
| 173 | 管卡（铁） |  | 110 铁皮 | 个 | 1 | 12 |  |
| 174 | PVC管子 |  | 40 | 3米/根 | 1 | 20 |  |
| 175 | PVC变径接头 |  | 40×50 | 个 | 1 | 5 |  |
| 176 | 抢修接头（PE） |  | DN50 | 个 | 1 | 52 |  |
| 177 | 抢修接头（PE） |  | DN75 | 个 | 1 | 94 |  |
| 178 | 抢修接头（PE） |  | DN110 | 套 | 1 | 130 |  |
| 179 | 三口实验室水龙头（铜） |  | 铜体74cm | 套 | 1 | 485 |  |
| 180 | 单口实验室水龙头（铜） |  | 铜体74cm | 个 | 1 | 345 |  |
| 181 | 铜截止阀 |  | DN15 | 个 | 1 | 85 |  |
|  | DN20 | 个 | 1 | 90 |  |
|  | DN25 | 个 | 1 | 95 |  |
| 182 | 双头面盆下水（材质：PP塑料） |  | DN32 | 套 | 1 | 36 |  |
| 183 | 扁铁 |  | 30×2mm | 米 | 1 | 10 |  |
| 184 | 混合阀（全铜）（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 个 | 1 | 145 |  |
|  | DN32 | 个 | 1 | 150 |  |
| 185 | 冲洗阀（全铜）（中国节水产品认证书） |  | DN25明装 | 个 | 1 | 125 |  |
| 186 | 防臭地漏 |  | 加厚 | 个 | 1 | 48 |  |
| 187 | 黄铜外牙弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 20 |  |
| 188 | 闸阀 |  | DN65 | 个 | 1 | 390 |  |
| 189 | 生料带 |  | 加厚加大 | 10米/卷 | 1 | 8 |  |

**名称：五金维修材料清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品品名 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） | 报价 |
| 1 | PVC槽板 |  | 2.5cm | 根/3 米 | 1 | 12 |  |
| 2 | PVC槽板 |  | 1.6cm | 根/3 米 | 1 | 9 |  |
| 3 | 膨胀管 |  | 8# | 个 | 1 | 10 |  |
| 4 | 膨胀管 |  | Φ6 | 个 | 1 | 6 |  |
| 5 | 膨胀螺丝 |  | Ф4 | 个 | 1 | 10 |  |
| 6 | 膨胀螺丝 |  | Ф8mm | 个 | 1 | 8 |  |
| 7 | 自攻丝螺钉 |  | 4×40mm | 个 | 1 | 3 |  |
| 8 | 自攻丝螺钉 |  | 25mm | 个 | 1 | 5 |  |
| 9 | 自攻丝螺钉 |  | 4cm | 个 | 1 | 5 |  |
| 10 | 自攻丝黑色 |  | 5cm | 个 | 1/盒 | 20 |  |
| 11 | 自攻丝黑色 |  | 3.5cm | 个 | 1/盒 | 20 |  |
| 12 | 铆钉 |  | 5cm | 个 | 1 | 10 |  |
| 13 | 单把铆钉枪（长410㎜手动） |  | 国标 | 个 | 1 | 90 |  |
| 14 | 带帽螺栓 |  | Ф12×30mm | 套 | 1 | 5 |  |
| 15 | 带帽螺栓 |  | Ф4×30mm | 套 | 1 | 1 |  |
| 16 | 带帽螺栓 |  | Ф6×30mm | 套 | 1 | 1 |  |
| 17 | 带帽螺栓 |  | Ф5×30mm | 套 | 1 | 1 |  |
| 18 | 带帽螺栓 |  | Ф6×40mm | 套 | 1 | 1 |  |
| 19 | 带帽螺栓 |  | Ф14×30mm | 套 | 1 | 5 |  |
| 20 | 带帽螺栓 |  | Ф12×40mm | 套 | 1 | 5 |  |
| 21 | 螺栓松动剂 |  | W-40 | 250ml | 1 | 25 |  |
| 22 | 气钉 |  | 30-25mm | 个 | 1 | 6 |  |
| 23 | 水泥钉 |  | 2.5cm | 盒 | 1 | 15 |  |
| 24 | 水泥钉 |  | 5cm | 盒 | 1 | 15 |  |
| 25 | 圆钉 |  | 7分 | 盒 | 1 | 15 |  |
| 26 | 圆钉 |  | 5分 | 盒 | 1 | 15 |  |
| 27 | 圆钉 |  | 1寸 | 盒 | 1 | 15 |  |
| 28 | 圆钉 |  | 2.5寸 | 盒 | 1 | 15 |  |
| 29 | 圆钉 |  | 3寸 | 盒 | 1 | 15 |  |
| 30 | 圆钉 |  | 3.5寸 | 盒 | 1 | 15 |  |
| 31 | 开孔器 |  | 国标 | 个 | 1 | 18 |  |
| 32 | 铆钉 |  | 3cm | 套 | 1 | 35 |  |
| 33 | 插销 |  | 10cm | 套 | 1 | 10 |  |
| 34 | 大插销 |  | 18cm | 套 | 1 | 15 |  |
| 35 | 三连销 |  | 388×40mm | 套 | 1 | 25 |  |
| 36 | 合页 |  | 卫生间窗户用 | 套 | 1 | 25 |  |
| 37 | 高桥合页 |  | 国标 | 套 | 1 | 15 |  |
| 38 | 玻璃胶 |  | 透明 793 | 瓶 | 1 | 15 |  |
| 39 | 白乳胶 |  | 18KG | 瓶 | 1 | 160 |  |
| 40 | 双面胶带 |  | 高粘泡棉 | 卷 | 1 | 5 |  |
| 41 | C级双边柱门锁 |  | 1588-18 | 把 | 1 | 240 |  |
| 42 | 不锈钢执手门锁 |  | 99-92 | 把 | 1 | 350 |  |
| 43 | 球形门锁 |  | 国标 | 把 | 1 | 35 |  |
| 44 | 万能胶 |  | 大桶 | 桶 | 1 | 220 |  |
| 45 | 强力胶 |  | 国标 | 桶 | 1 | 15 |  |
| 46 | 链锁 |  | 国标 | 把 | 1 | 35 |  |
| 47 | U型锁 |  | 8838 | 把 | 1 | 45 |  |
| 48 | 执手锁 |  | 左右各半18 | 把 | 1 | 190 |  |
| 49 | 防火门锁 |  | 1.2×2.4m | 把 | 1 | 115 |  |
| 50 | 防盗门锁（B级） |  | 18 | 把 | 1 | 260 |  |
| 51 | 铝合金门锁 |  | LS-85 | 把 | 1 | 80 |  |
| 52 | 铁皮柜锁 |  | 12 | 把 | 1 | 16 |  |
| 53 | 挂锁 |  | 6# | 把 | 1 | 12 |  |
| 54 | 防盗门锁芯（B级） |  | -101 | 套 | 1 | 65 |  |
| 55 | 防盗门锁芯（B级） |  | 10cm | 套 | 1 | 45 |  |
| 56 | 防盗门锁芯（B级） |  | 8cm | 套 | 1 | 40 |  |
| 57 | 锁芯（B级） |  | 18 | 个 | 1 | 35 |  |
| 58 | 门锁（B级） |  | 12 | 把 | 1 | 185 |  |
| 59 | 电脑柜子锁 |  | 16 | 把 | 1 | 45 |  |
| 60 | 铁柜子门锁 |  | 16 | 把 | 1 | 20 |  |
| 61 | 三保险锁 |  | 30 | 把 | 1 | 140 |  |
| 62 | 门吸 |  | 国标 | 个 | 1 | 15 |  |
| 63 | 门扣 |  | 国标 | 个 | 1 | 10 |  |
| 64 | 不锈钢门拉手 |  | 长60cm | 个 | 1 | 60 |  |
| 65 | 玻璃门不锈钢拉手 |  | 长80cm | 个 | 1 | 80 |  |
| 66 | 厕所窗把手 |  | 国标 | 个 | 1 | 15 |  |
| 67 | 柜门拉手 |  | 12cm | 个 | 1 | 10 |  |
| 68 | 普通木门拉手 |  | 13.5cm | 个 | 1 | 10 |  |
| 69 | 门拉手 |  | 120cm | 个 | 1 | 120 |  |
| 70 | 柜子锁扣 |  | 国标 | 个 | 1 | 10 |  |
| 71 | 付龙骨卡子 |  | 国标 | 个 | 1 | 6 |  |
| 72 | 窗帘位置卡 |  | 12mm | 个 | 1 | 5 |  |
| 73 | 铝塑门弹簧 |  | 122mm | 个 | 1 | 110 |  |
| 74 | 窗帘滑轮 |  | 0.4 | 个 | 1 | 5 |  |
| 75 | 门上滑轮 |  | 25 | 个 | 1 | 15 |  |
| 76 | 隐形窗纱 |  | 12m | 卷 | 1 | 90 |  |
| 77 | 窗户压条 |  | 0.4cm | 卷 | 1 | 38 |  |
| 78 | 木龙骨 |  | 2×3cm | 根/3 米 | 1 | 10 |  |
| 79 | 木龙骨 |  | 3×4cm | 根/3 米 | 1 | 12 |  |
| 80 | 木龙骨 |  | 4×6cm | 根/3 米 | 1 | 15 |  |
| 81 | 窗纱（不锈钢） |  | 1.5米宽 | 卷/10米 | 1 | 180 |  |
| 82 | 刀片 |  | 0.7 | 片 | 1 | 2 |  |
| 83 | 钻头 |  | Φ3 | 个 | 1 | 5 |  |
|  | Φ5 | 个 | 1 | 5 |  |
|  | Φ6 | 个 | 1 | 5 |  |
|  | Φ8 | 个 | 1 | 5 |  |
| 84 | 锯盘 |  | 300mm | 个 | 1 | 35 |  |
| 85 | 锯条 |  | 国标 | 个 | 1 | 5 |  |
| 86 | 玻璃吸盘 |  | 国标 | 个 | 1 | 40 |  |
| 87 | 密度板 |  | 2.4×1.2m | 块 | 1 | 120 |  |
| 88 | 三合板 |  | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 115 |  |
| 89 | 五合板 |  | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 140 |  |
| 90 | 木工板 |  | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 160 |  |
| 91 | 玻璃（透明） |  | 0.4cm | 块 | 1/平方 | 60 |  |
| 92 | 玻璃（透明） |  | 0.5cm | 块 | 1/平方 | 70 |  |
| 93 | 木工刨头 |  | 长40公分 | 个 | 1 | 220 |  |
| 94 | 窗户月牙锁 |  | 国标 | 个 | 1 | 15 |  |
| 95 | 铝合金月牙锁 |  | 国标 | 个 | 1 | 15 |  |
| 96 | 水平尺 |  | 国标 | 把 | 1 | 25 |  |
| 97 | 卷尺 |  | 5m | 把 | 1 | 25 |  |
| 98 | 直角 |  | 3×3 | 个 | 1 | 8 |  |
| 99 | 过墙钻头 |  | Ф65 | 个 | 1 | 20 |  |
| 100 | 油漆 |  | 黄，国标 | 桶 | 1 | 220 |  |
| 101 | 防锈漆 |  | 国标 | 桶 | 1 | 220 |  |
| 102 | 奶油漆 |  | 国标 | 桶 | 1 | 180 |  |
| 103 | 油漆刷子 |  | 2寸 | 把 | 1 | 5 |  |
| 104 | 砂布 |  | 80 | 张 | 1 | 5 |  |
|  | 120 | 张 | 1 | 5 |  |
| 105 | 架子床床梯 |  | 1.285m×0.275m | 个 | 1 | 110 |  |
| 106 | 架子床床梯 |  | 1.28m×0.255m | 个 | 1 | 110 |  |
| 107 | 架子床床梯 |  | 1.25m×0.265m | 个 | 1 | 110 |  |
| 108 | 架子床床梯 |  | 1.28m×0.27m | 个 | 1 | 110 |  |
| 109 | 架子床床梯 |  | 1.35m×0.22m | 个 | 1 | 110 |  |
| 110 | 架子床床梯 |  | 1.24m×0.265m | 个 | 1 | 110 |  |
| 111 | 架子床床梯 |  | 1.30m×0.265m | 个 | 1 | 110 |  |
| 112 | 抽屉轨道 |  | 35cm | 个 | 1 | 30 |  |
| 113 | 防静电地板 |  | 60cm×60cm | 块 | 1 | 40 |  |
| 114 | 矿棉吸音板 |  | 60cm×60cm | 块 | 1 | 40 |  |
| 115 | 双面板 |  | 1.2×2.4 | 块 | 1 | 155 |  |
| 116 | 角铁 |  | T型 | 个 | 1 | 48 |  |
| 117 | 角铁 |  | L型 | 个 | 1 | 50 |  |
| 118 | 大白粉 |  | 国标 | KG | 1 | 20 |  |
| 119 | 灰刀 |  | 4寸 | 个 | 1 | 10 |  |
| 120 | 晾衣架 |  | 120×40 | 个 | 1 | 20 |  |
| 121 | 拉铆枪 |  | 国标 | 个 | 1 | 90 |  |
| 122 | 磨砂玻璃 |  | 1.66m×14.5cm | 块 | 1 | 20 |  |
| 123 | 边条(白) |  | 120 | 个 | 1 | 25 |  |
| 124 | 手工打钉枪 |  | 国标 | 个 | 1 | 65 |  |
| 125 | 窗帘杆 |  | 0.35m，不锈钢 | 个 | 1 | 20 |  |
| 126 | 玻璃门拉手 |  | 1.2m | 个 | 1 | 120 |  |
| 127 | 玻璃门拉手 |  | 60cm | 个 | 1 | 80 |  |
| 128 | 卫生间门合页 |  | 左、右 | 副 | 1 | 15 |  |
| 129 | 美缝胶 |  | 国标 | 管 | 1 | 35 |  |
| 130 | 沙纸 |  | 80 | 张 | 1 | 3 |  |
| 131 | 边条 |  | 120 | 个 | 1 | 20 |  |
| 132 | 495胶 |  | 白乳胶 | 管 | 1 | 30 |  |
| 133 | 抽屉拉手 |  | 12 | 个 | 1 | 10 |  |
| 134 | 钢钉 |  | 0.5 | 个 | 1 | 30 |  |
| 135 | 扣板(白色) |  | 30×30cm | 个 | 1 | 16 |  |
| 136 | 文件柜锁 |  | 12 | 个 | 1 | 180 |  |
| 137 | 执手门锁（B级） |  | 12cm | 套 | 1 | 280 |  |
|  | 16cm | 套 | 1 | 280 |  |
|  | 18cm | 套 | 1 | 280 |  |
|  | 50cm | 套 | 1 | 280 |  |
| 138 | 弹簧锁 |  | 808 | 个 | 1 | 10 |  |
| 139 | 手枪钉 |  | 国标 | 个 | 1 | 0.5 |  |
| 140 | 床架螺丝杆 |  | 48 | 个 | 1 | 255 |  |
| 141 | 沙轮片粗 |  | 1.5 | 个 | 1 | 10 |  |
| 142 | 沙轮片细 |  | 1.5 | 个 | 1 | 10 |  |
| 143 | 文件柜拉手 |  | 0.8 | 个 | 1 | 10 |  |
| 144 | 钢锯条 |  | 国标 | 个 | 1 | 5 |  |
| 145 | 塑钢窗扇（单玻） |  | 135×72cm | 个 | 1 | 260 |  |
| 146 | 球形锁 |  | 50孔 | 个 | 1 | 60 |  |
| 147 | 边条 |  | 铝合金 | 米 | 1 | 35 |  |
| 148 | 防盗门锁芯（B级） |  | 18 | 个 | 1 | 75 |  |
| 149 | 螺丝 |  | 内六方 | 个 | 1 | 10 |  |
| 150 | 椅子底座 |  | 45×43 | 个 | 1 | 85 |  |
| 151 | 门扣 |  | 12 | 个 | 1 | 12 |  |
| 152 | 防盗门锁体（B级） |  | 10cm | 把 | 1 | 185 |  |
|  | 12cm | 把 | 1 | 190 |  |
| 153 | 抽屉锁 |  | 16 | 把 | 1 | 45 |  |
| 154 | 防盗门锁芯（B级） |  | 18cm | 把 | 1 | 75 |  |
| 155 | 铝合金门插销 |  | 15 | 个 | 1 | 35 |  |
| 156 | 卫浴锁 |  | 0.8 | 把 | 1 | 70 |  |
| 157 | 防盗门锁（B级 防盗门用） |  | 双开 | 把 | 1 | 360 |  |
| 158 | 膨胀螺栓 |  | Φ12×40 | 个 | 1 | 8 |  |
| 159 | 膨胀螺栓 |  | Φ16×30 | 个 | 1 | 8 |  |
| 160 | 螺丝刀 |  | 梅花，中号 | 把 | 1 | 16 |  |
| 161 | 木椅子螺丝杆 |  | Φ8 | 个 | 1 | 15 |  |
| 162 | 文件柜门塑料管 |  | Φ7 | 个 | 1 | 2 |  |
| 163 | 防盗门锁把手 |  | 双开 | 付 | 1 | 68 |  |
| 164 | 电脑柜锁 |  | 16 | 把 | 1 | 45 |  |
| 165 | 玻璃边条 |  | 铝合金 | 米 | 1 | 95 |  |
| 166 | 钻头 |  | 0.3cm | 个 | 1 | 12 |  |
|  | 0.5cm | 个 | 1 | 12 |  |
| 167 | 窗户拉手 |  | 12 | 付 | 1 | 38 |  |
| 168 | 加长锁芯 |  | 5.5cm | 套 | 1 | 55 |  |
| 169 | 圆钢丝刷 |  | 加厚 | 把 | 1 | 25 |  |
| 170 | 帆布手套 |  | 加厚 | 双 | 1 | 12.5 |  |
| 171 | 多功能开孔器 |  | 国标 | 套 | 1 | 260 |  |
| 172 | 玻璃胶枪 |  | 国标 | 把 | 1 | 35 |  |
| 173 | 滚珠丝杆 |  | 国标 | 副 | 1 | 215 |  |
| 174 | 氢氧化钠 |  | NFH12-39 | KG | 1 | 28 |  |
| 175 | 铬黑T指示液 |  | 国标 500ml | 瓶 | 1 | 135 |  |
| 176 | 铸铁炉箅子 |  | 加厚40×50 | 块 | 1 | 290 |  |

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

日期：年 月 日

**主要材料分项报价表**

**电料清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价  （元） | 报价 |
| 1 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV4m² | 米 | 1 | 3.3 |  |
| 2 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV2.5m² | 米 | 1 | 2.2 |  |
| 3 | 铜线（CCC） |  | ZR-BV 2.5mm² | 米 | 1 | 2.2 |  |
| 4 | 五孔带开关（CCC） |  | 一开五孔10A | 个 | 1 | 30 |  |
| 5 | 五孔插座（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 23 |  |
| 6 | 单联开关（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 16 |  |
| 7 | 双联开关（CCC） |  | 10A | 个 | 1 | 22 |  |
| 8 | LED灯（CCC） |  | 平板灯600×600mm | 套 | 1 | 120 |  |
| 9 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） |  | 18W | 个 | 1 | 35 |  |
| 10 | 日光灯管(配镇流器)（CCC） |  | 36W | 个 | 1 | 50 |  |
| 11 | 节能灯（CCC） |  | 8W | 个 | 1 | 18 |  |
| 12 | 节能灯（CCC） |  | 45W | 个 | 1 | 45 |  |
| 13 | 空开（CCC） |  | 3P 16A | 个 | 1 | 30 |  |
| 14 | 空开（CCC） |  | 3P 100A | 个 | 1 | 130 |  |
| 15 | 空开（CCC） |  | 3P 63A | 个 | 1 | 95 |  |
| 16 | 空开（CCC） |  | 2P 20A | 个 | 1 | 35 |  |
| 17 | 空开（CCC） |  | 1P 10A | 个 | 1 | 15 |  |
| 18 | 吸顶灯（CCC） |  | 18W | 套 | 1 | 35 |  |
| 19 | 吸顶灯（CCC） |  | 24W | 套 | 1 | 45 |  |
| 20 | 断路器（CCC） |  | 400A | 个 | 1 | 700 |  |
| 21 | 断路器（CCC） |  | 200A | 个 | 1 | 520 |  |
| 22 | 断路器（CCC） |  | 315A(带漏保) | 个 | 1 | 1800 |  |
| 23 | 电瓶 |  | 12v、80Ah | 个 | 1 | 600 |  |
| 24 | 节能灯泡(路灯)（CCC） |  | 8W | 个 | 1 | 15 |  |
| 25 | 断路器（CCC） |  | 630A | 个 | 1 | 1200 |  |
| 26 | 开关底座 |  | 明装 | 个 | 1 | 3.5 |  |
| 27 | 日光灯灯管 |  | 18W | 个 | 1 | 11 |  |
| 28 | 断路器（CCC） |  | 2000A | 个 | 1 | 3800 |  |
| 29 | 穿墙钻头 |  | Φ50 | 个 | 1 | 20 |  |
|  | Φ65 | 个 | 1 | 20 |  |
| 30 | 线盘(滚子) |  | 50m | 盘 | 1 | 650 |  |
| 31 | 护套线（CCC） |  | 2.5mm² | 个 | 1 | 350 |  |
| 32 | 线盘带 |  | 30 长线 | 盘 | 1 | 400 |  |
| 33 | 发电机电池 |  | 6FM~550 | 个 | 1 | 860 |  |
| 34 | 铜护套线（CCC） |  | 2.5mm² | 100米/卷 | 1 | 685 |  |
| 35 | 钳形表 |  | 200～1000A | 块 | 1 | 395 |  |
| 36 | 灯管LED（CCC） |  | 18W1.2米 | 根 | 1 | 35 |  |
| 37 | 荧光灯管（CCC） |  | 36W | 根 | 1 | 11 |  |
| 38 | 双联开关（CCC） |  | 2P40A | 个 | 1 | 75 |  |
| 39 | 2.5米梯子（铝合金） |  | 2.5m | 架 | 1 | 390 |  |
| 40 | 冷媒 |  | R22 | 罐 | 1 | 860 |  |
| 41 | 地埋灯（CCC） |  | 30W | 个 | 1 | 325 |  |
| 合计 | | | | 元 | | | |

**水暖材料清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） | 报价 |
| 42 | 排气阀（全铜） |  | DN20 | 个 | 1 | 25 |  |
| 43 | 铜闸阀 |  | DN15 | 个 | 1 | 25 |  |
| 44 | 铜闸阀 |  | DN20 | 个 | 1 | 30 |  |
| 45 | 感应冲水阀（中国节水产品认证书） |  | DN25 | 个 | 1 | 380 |  |
| 46 | 补芯 |  | DN20 | 个 | 1 | 6 |  |
| 47 | 角阀（全铜） |  | DN20 | 个 | 1 | 28 |  |
| 48 | 感应龙头（中国节水产品认证书） |  | DN20 | 个 | 1 | 490 |  |
| 49 | 水暖龙头（全铜） |  | DN15 | 个 | 1 | 25 |  |
| 50 | 医用龙头（镀铬） |  | DN15 | 套 | 1 | 350 |  |
| 51 | 全铜快开龙头 |  | DN15 | 个 | 1 | 38 |  |
| 52 | 外牙直接 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 53 | 内牙直接 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 54 | 外牙弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 55 | 内牙弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 56 | 等径弯头 |  | DN20 | 个 | 1 | 5 |  |
| 57 | PPR铜活接头 |  | DN20 | 个 | 1 | 45 |  |
| 58 | PPR三通 |  | DN20 | 个 | 1 | 22 |  |
| 59 | PERT直接头 |  | DN32 | 个 | 1 | 40 |  |
| 60 | PERT直接头 |  | DN25 | 个 | 1 | 35 |  |
| 61 | PERT活接 |  | DN32 | 个 | 1 | 30 |  |
| 62 | 铜跑风 |  | DN20 | 个 | 1 | 12 |  |
|  | DN25 | 12 |  |
| 63 | 不锈钢编织软管 |  | 400mm | 条 | 1 | 10 |  |
| 64 | PVC排水管 |  | DN50 | 3米/根 | 1 | 30 |  |
| 65 | PVC直通 |  | DN50 | 个 | 1 | 8 |  |
| 66 | 下水口 |  | DN32 | 个 | 1 | 20 |  |
| 67 | 铸铁暖气片 |  | 高60×4 | 片 | 1 | 80 |  |
| 68 | 角磨机切片 |  | 100×6×16mm | 个 | 1 | 22 |  |
| 68 | 单相排污泵 |  | 50mm（流量15m³/h、扬程15米） | 个 | 1 | 1400 |  |
| 69 | 疏通机 |  | DN20，180mm | 个 | 1 | 1100 |  |
| 70 | 暖气跑风 |  | 黄铜 | 个 | 1 | 13 |  |
| 71 | 感应龙头 |  | DN15 | 个 | 1 | 380 |  |
| 72 | 三通 |  | DN25 | 个 | 1 | 12.5 |  |
| 73 | 三口实验室水龙头（铜） |  | 铜体74cm | 套 | 1 | 485 |  |
| 74 | 单口实验室水龙头（铜） |  | 铜体74cm | 个 | 1 | 345 |  |
| 75 | 铜截止阀 |  | DN15 | 个 | 1 | 85 |  |
|  | DN20 | 个 | 1 | 90 |  |
|  | DN25 | 个 | 1 | 95 |  |
| 76 | 闸阀 |  | DN65 | 个 | 1 | 390 |  |
| 77 | 生料带 |  | 加厚加大 | 10米/卷 | 1 | 8 |  |
| 合计 | | | | 元 | | | |

**五金维修材料清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品品名 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 最高限价（元） |  |
| 78 | 膨胀管 |  | 8# | 个 | 1 | 10 |  |
| 79 | 膨胀螺丝 |  | Ф8mm | 个 | 1 | 8 |  |
| 80 | 自攻丝螺钉 |  | 25mm | 个 | 1 | 5 |  |
| 81 | 自攻丝黑色 |  | 5cm | 个 | 1/盒 | 20 |  |
| 82 | 铆钉 |  | 5cm | 个 | 1 | 10 |  |
| 83 | 带帽螺栓 |  | Ф12×30mm | 套 | 1 | 5 |  |
| 84 | 插销 |  | 10cm | 套 | 1 | 10 |  |
| 85 | 大插销 |  | 18cm | 套 | 1 | 15 |  |
| 86 | 合页 |  | 卫生间窗户用 | 套 | 1 | 25 |  |
| 87 | 玻璃胶 |  | 透明 793 | 瓶 | 1 | 15 |  |
| 88 | 不锈钢执手门锁 |  | 99-92 | 把 | 1 | 350 |  |
| 89 | 球形门锁 |  | 国标 | 把 | 1 | 35 |  |
| 90 | 执手锁 |  | 左右各半18 | 把 | 1 | 190 |  |
| 91 | 铁皮柜锁 |  | 12 | 把 | 1 | 16 |  |
| 92 | 防盗门锁芯（B级） |  | -101 | 套 | 1 | 65 |  |
| 93 | 防盗门锁芯（B级） |  | 10cm | 套 | 1 | 45 |  |
| 94 | 防盗门锁芯（B级） |  | 8cm | 套 | 1 | 40 |  |
| 95 | 锁芯（B级） |  | 18 | 个 | 1 | 35 |  |
| 96 | 普通木门拉手 |  | 13.5cm | 个 | 1 | 10 |  |
| 97 | 木龙骨 |  | 2×3cm | 根/3 米 | 1 | 10 |  |
| 98 | 窗纱（不锈钢） |  | 1.5米宽 | 卷/10米 | 1 | 180 |  |
| 99 | 密度板 |  | 2.4×1.2m | 块 | 1 | 120 |  |
| 100 | 三合板 |  | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 115 |  |
| 101 | 木工板 |  | 1.2×2.4m | 块 | 1 | 160 |  |
| 102 | 玻璃（透明） |  | 0.4cm | 块 | 1/平方 | 60 |  |
| 103 | 矿棉吸音板 |  | 60cm×60cm | 块 | 1 | 40 |  |
| 104 | 防盗门锁（B级 防盗门用） |  | 双开 | 把 | 1 | 360 |  |
| 105 | 膨胀螺栓 |  | Φ12×40 | 个 | 1 | 8 |  |
| 合计 | | | | 元 | | | |

**备注：以上主要材料单价合计须与响应一览表报价一致。**

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

日期：年 月 日

## 第四章 谈判保证金

供应商在此处提供保证金缴纳凭证扫描件加盖公章。

|  |
| --- |
|  |

## 第五章 供应商资质要求

**供应商需在此页附谈判公告或谈判文件中要求的资质证明文件，响应文件附资质复印件或扫描件加盖供应商公章。格式参考见下页。**

**附：资质证明文件格式：**

1、供应商符合《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函

致陕西万泽招标有限公司：

本公司（公司名称）参加的投标活动，现承诺：

我公司满足政府采购法第二十二条关于供应商的资格要求：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

同时也满足本项目法律法规规章规定关于供应商的其他资格性条件，未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加投标的供应商。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：（名称及盖章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：

2、供应商基本情况一览表

2-1供应商基本情况一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商名称 |  | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 |  | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 |  | | |
| 组织结构 |  | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 | |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | |
| 营业执照号 |  | | 其中 | 高级职称人员 | |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 | |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 | |  | |
| 账号 |  | | 技工 | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | |

**2-2供应商营业执照等资质证明材料。**

3、法定代表人证明书及法定代表人授权书

3-1法定代表人证明书

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 致：陕西万泽招标有限公司 | | | | | |
| 企  业  法  人 | 企业名称 |  | | | |
| 法定地址 |  | | | |
| 注册资金 |  | | | |
| 工商登记机关 |  | | | |
| 统一社会信用代码 |  | | | |
| 法  定  代  表  人 | 姓名 |  | | 性别 |  |
| 职务 |  | | 联系电话 |  |
| 传真 |  | | | |
| 法  定  代  表  人  身  份  证  复  印  件 | （正反面） | | 法定代表人（签字或盖章） | | |
| （供应商公章）  年 月 日 | | |

**3-2法定代表人授权书**

**法定代表人授权书**

陕西万泽招标有限公司：

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名） 系注册于 （供应商地址） 的（供应商名称） 的法定代表人，现代表公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务） 为我公司合法代理人，代表本公司参加 （项目名称）采购项目编号为 的采购活动。以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

本授权书有效期自投标文件递交截止之日起 90 日历天，特此声明。

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）： 性别： 职务：

被授权人身份证号码：

联系地址：

联系电话：

法定代表人及被授权人身份证复印件

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件（正/反面） | 被授权人身份证复印件（正/反面） |

说明：

1．本授权书有效期自开标会议之日计算不得少于90日历日。

2．授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

4、无重大违法记录声明

我单位参与陕西万泽招标有限公司 组织的 （项目名称） 竞争性谈判，我单位郑重声明：我方参加本项目竞争性谈判工作前三年内在经营活动中无重大违法活动记录，未被信用中国网（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被中国政府采购（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

日 期：

5、社保资金缴纳证明材料

6、税收缴纳证明材料：

7、财务状况证明材料：

8、非联合体谈判声明函（格式自拟）；

9、供应商认为应该提交的其他证明材料；

## 第六章 商务和技术响应偏离表

表1、商务响应偏差表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务条款 | 商务要求内容 | 响应文件响应商务内容 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**填写说明：供应商对本项目付款、交货期、质保期、供货期、履约验收等商务方面进行响应说明，并保证响应的真实性。**

**偏差说明填写：正偏离（标明正偏离内容）、符合。**

**商务条款不允许负偏离；**

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

日 期：年 月 日

表2、技术响应偏差表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件要求  内容 | 响应文件  内容 | 偏差说明 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**填写说明：**供应商应完全响应采购文件所有材料的全部要求，不允许负偏离，若技术条款完全响应采购要求不用填写此表，只需提交空白表即可。

供应商（单位名称及公章）：

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

日 期：年 月 日

## 第七章 技术支持资料

**供应商可根据采购要求在此处编写承诺函，格式不限：**

## 第八章 供应商业绩一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 用户名称 | 项目名称 | 完成时间 | 合同金额 | 完成项目质量 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：以上业绩合同仅限于供应商自己实施的业绩合同，需提供采购合同复印件加盖公章。

供应商名称： （全称及公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期:

## 第九章 供应商认为有必要说明的其他问题

供应商可在此处附附件二至附件五的证明材料，如没有提供，视为无。

## 第十章 供应商承诺书

**陕西省政府采购供货商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书Ⅰ**

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。

2、不向政府采购人、代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。

3、不向政府代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交。

4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。

5、不采取不正当手段诋毁、排挤其它供货商。

6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。

7、不与采购人、代理机构政府采购评审专家或其它供货商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。

8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。

9、不发生其它有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

供应商（单位名称及公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/被授权人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**承诺书Ⅱ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 致：陕西万泽招标有限公司 | | |
| 作为参加贵公司组织的西安医学院动力维修材料采购项目（二次）的供应商，本公司承诺：在参加本项目谈判之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。 | | |
| 供应商 | 法定代表人/被授权人 | 日期 |
| （公章） | （签字或盖章） | 年 月 日 |

**承诺书Ⅲ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 致：陕西万泽招标有限公司 | | |
| 作为参加贵公司组织的西安医学院动力维修材料采购项目（二次）的供应商，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为 次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。 | | |
| 供应商 | 法定代表人/被授权人 | 日期 |
| （公章） | （签字或盖章） | 年 月 日 |

**承诺书Ⅳ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 致：陕西万泽招标有限公司 | | |
| 作为参加贵公司组织的西安医学院动力维修材料采购项目（二次）的供应商，本公司郑重申告：近三年因产品供货问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为 次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。  本公司承诺：本次谈判产品为正品行货。 | | |
| 供应商 | 法定代表人/被授权人 | 日期 |
| （公章） | （签字或盖章） | 年 月 日 |

**承诺书V**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 致：陕西万泽招标有限公司 | | |
| 作为参加贵公司组织的 西安医学院动力维修材料采购项目（二次）的供应商，本公司承诺：参加本次谈判提交的所有资质证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。 | | |
| 供应商 | 法定代表人/被授权人 | 日期 |
| （公章） | （签字或盖章） | 年 月 日 |

## 附件一、封袋正面标识式样

**谈判响应文件正本封袋正面标识式样**

致：陕西万泽招标有限公司 项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

**谈判响应文件（正本）**

（非谈判会议不得启封）

供应商（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**谈判响应文件副本封袋正面标识式样**

致：陕西万泽招标有限公司 项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

**谈判响应文件（副本）**

（非谈判会议不得启封）

供应商（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**响应一览表封袋正面标识式样**

致：陕西万泽招标有限公司 项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

**响应一览表**

（非谈判会议不得启封）

供应商（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**电子文档封袋正面标识式样**

致：陕西万泽招标有限公司 项目编号：SXWZ2023ZB-YXY-317A

项目名称：西安医学院动力维修材料采购项目（二次）

**电子文档**

（非谈判会议不得启封）

供应商（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件二、中小企业申明

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，由供应商自行声明并对真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

**中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）的规定，本公司参加（单位名称）的 （项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1. （ 标 的 名 称 ） ， 属 于 （ 所 属 行 业 ） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （ 标 的 名 称 ） ， 属 于 （ 所 属 行 业 ） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

**备注：本项目所属行业为：工业。**

企业名称（盖章）：

日期：

## 附件三、残疾人福利性单位声明

根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库〔2017〕141号的规定由供应商自行申明，并对声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

## 附件四、监狱企业证明文件

说明：根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

## 附件五、“节能产品”，“环境标志产品”证明材料

说明：

1、以政府采购节能产品、环境标志产品品目清单及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 复印件加盖公章为准。投标人提供所投产品在政府采购节能产品、环境标志产品品目清单的清单截图及相关证书。

2、未按照上述要求提供的，评审时不予以考虑。

## 附件六、质疑函样本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称： 包号：

质疑项目的编号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**公平**

**公正**

**公开**

**企业名称：陕西万泽招标有限公司**

**地 址：西安市西关正街英达大厦1507室**

**邮政编码：710082**

**电 话：029-88319689**

**传 真：029-88319689**