**招标文件**

各相关单位：

万基控股集团有限公司招标中心拟对集团分公司**2月份**所需的**监控配件及石墨公司厂区道路高清视频监控项目**进行招标（具体详见招标文件附件报价单），望拟投标单位按招标要求认真核算价格并按规定时间段报价，**非规定时间段报价将按废标处理。**

招标联系人： 吕兵兵 电话：152 3798 7521

**一、招标须知**

1、本次招标采用**传真报价**，各投标单位请在**2月2日（周二）上午8-11时**将报价单（每页加盖公章、签名，否则无效）传真至**0379-6733 2447；**

2、**认真阅读招标文件、技术要求合同条款及付款方式，参与投标即视同完全响应。**请勿更改报价单项目次序，不报价部分请保留空白。严格按照规格型号报价，不得随意用替代型号报价；品牌型号不符以及报价过高、过低偏离市场价格的报价视为恶意竞标，列为无效报价。不能报价部分必须简要注明原因（2-4个字）：停产、参数错、查不到、参数不全，对于参数不全的要注明招标方需提供什么参数；报价尽量取整数（不带小数点），只报单价，不合计总价；

3、报价有效期不低于**12个月**；**投标单位所报的价格都必须是合理利润的市场价格，无论是中标或不中标的单位，在报价有效期内在万基控股集团系统内不得变动价格；**必须严格按照投标报价(价格、付款方式、规格型号、品牌、报价有效期)签订、执行合同，否则即为违约，将列入失信黑名单，供应商分级管理作降级处理，并作相应处罚；

4、解决招标纠纷的方式：双方友好协商；协商不成，提交招标方所在地有管辖权的人民法院裁决。

**二、投标要求：**

未经招标中心资质审查的投标人，请携营业执照（年审过的有效件且必须有标的物方面经营范围）**副本原件**，及加盖公章复印件一份、投标人**法定代表人授权书**、**企业法人身份证复印件**、**委托代理人身份证复印件**到万基大厦四楼招标中心进行资质预审。

资质预审截止时间： **2月1日下午17时**，逾期未审者不得参与本次招标。

1、标的物名称：监控配件及道路监控（ 具体数量、型号详见附件报价单）。

2、质量要求：保证在各个方面符合包括但不限于招标文件、技术要求及合同规定的质量、规格和性能要求，最终以满足买方使用需求为准。

3、报价格式 见附件报价单。

附件1 投标人法定代表人授权书(格式)

**投标人法定代表人授权书**

项目名称：

日 期：

万基控股集团有限公司招标中心：

(投标人名称 )是中华人民共和国合法企业，法定地址： 。

(授权人姓名 )特授权(被授权人姓名)代表我公司全权办理针上述项目的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同，我公司对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达贵司以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权的撤消而失效。

被授权人签名： 授权人签名：

职 务： 职 务：

投标人公章：

付款2 参考合同条款（具体以华实商贸签订合同为准）

**买 卖 合 同**

合同编号：WJ-CG(2020)\*\*\*\*

买方：洛阳万基华实商贸有限公司 签订时间：2020年 月 日

卖方： 签订地点：新安县产业集聚区

一、产品名称、规格型号、数量、单价、总金额、供货时间：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物资名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 不含税金额： 元 税率：13% 税额： 元 | | | | | | | |
| 合计大写人民币： 元整 ￥： .00元 | | | | | | | |
| 备注：2020年 月 日前执行完毕。 | | | | | | | |

二、质量要求、技术标准： 或买方提供的样品执行，卖方应保证其提供的货物是全新的、未使用过的，采用的是最佳材料和工艺，并在各个方面符合合同规定的质量、规格和性能要求，并满足买方生产需要。产品应附相应的材质书、合格证、说明书等文件。有特殊使用要求的，卖方有义务向买方说明或指导使用。卖方采用的包装物应符合国家标准，适于产品运输和保存，包装物属产品的组成部分由卖方提供且不作回收，费用含在合同总价内。

三、质保期及质保责任：质保期为货到买方仓库经买方实际领用之日起12个月，质保期内卖方对合同产品承担“三包”责任，如造成损失的，同时应赔偿损失，更换后的产品重新计算质保期。

四、交货地点及费用负担：卖方送货至买方仓库，运输、卸货由卖方负责且费用已含在合同总价内。

五、计量方式：以买方实际过磅数量为准。

六、验收标准及提出异议期限：按本合同第二条标准验收，买方提出异议的期限为货到买方仓库至质保期满，以电话、书面形式或电子邮件向卖方提出。

七、结算方式和付款时间：结算方式为银行电汇或银行承兑汇票。货物运至买方仓库，卖方根据买方验收合格并实际领用的数量，向买方开具对应数量货物总价的增值税专用发票，买方收到审核无误后10个工作日之内入账，自入账之日起90个工作日内支付相应货款。

八、违约责任：1、卖方每延期一天交付货物应向买方支付合同总价的0.5%作为违约金，超过7天买方可单方解除合同；2、无论何时买方发现卖方所供货物属假冒伪劣、掺杂使假产品，不受本合同质量异议期的限制，卖方除赔偿因此给买方或买方关联公司造成的损失外，还应承担损失总额（含直接和间接损失）或合同总额20%的违约金（以二者高者为准，如违约金不足一万元的，按一万元计算）。3、因买方原因导致未能在规定的期限内付清货款，逾期后双方应先协商解决，如协商未果，经诉讼程序解决的，买方应当依据合同订立时1年期贷款市场报价利率向卖方支付逾期付款利息。4、因卖方违约原因买方暂停支付货款的，买方不承担任何逾期付款责任。

九、解决合同纠纷的方式：双方友好协商；协商不成，提交买方所在地有管辖权的人民法院裁决。

十、其它约定事项：1、质保期内，若卖方接到买方就有关产品质量异议的通知后4小时内无书面答复或怠于处理的，买方有权自行或联系第三方处理，产生的费用由卖方全部承担（买方可在未付款项中扣除）。2、卖方相关人员若对买方相关人员有行贿、赠送物品等商业不正当交往情形，买方则停止向卖方支付未付合同款，直至上述情形卖方主动配合调查清楚；买方同时有权扣除卖方合同总额20%的货款作为违约金。3、若卖方所供货物价格高于市场价格或同行价格，卖方应向买方支付差价2倍的违约金；如发现第二次，除由卖方支付合同总额20%违约金外，买方有权单方终止合同。4、有效期内若合同货物的市场价格发生较大变化时，双方可进一步协商确定供货价格。5、卖方必须开具税务部门认可及符合合同约定的正规税务发票，否则买方有权停止付款。6、各种书面或电子文件的送达以本合同所记载的联系方式为准，如有变动，应及时书面通知对方。7、买方实行“零库存超市化管理”，卖方签订本合同视同认可买方的管理方式。自货到买方仓库之日起90日内，买方未实际领用的部分，所有权仍归卖方所有，买方免费保存，但期间的损毁灭失责任由买方承担。超过90日卖方有权要求买方退回**。**8、卖方所供货物最终重量不得超过合同量的10%。

十一、合同有效期：本合同一式五份，买方持四份，卖方持一份，自买卖双方签字盖章之日起生效，到货款两清索赔完毕时终止。

|  |  |
| --- | --- |
| 买方：洛阳万基华实商贸有限公司  地址：新安县产业集聚区  邮箱：  电话：  传真：  税号：  开户行：  账号：  委托代理人： | 卖方：  地址：  邮箱：  电话：  传真：  开户行：  账号：  税号：  委托代理人： |

附件3 承诺书

投标人廉政承诺书

为加强招标投标活动中的廉政建设，防止发生违法违纪行为，体现公开、公平、公正的原则，根据国家有关法律、法规和廉政建设责任制的规定，本投标人特作出如下承诺：

1、不与招标人、招标代理机构及其他投标人私下串通协商，进行围标、串标、抬标，控制投标价格。

2、不向招标人、招标代理机构、评标专家(小组成员)行贿，以不正当手段谋取中标。

3、不向招标投标监管人员请客、送礼及组织其它有可能影响客观公正监管的活动。

4、自觉遵守开标、评标现场工作纪律，不私下接触评标专家(小组成员)，不干扰正常的开标评标秩序。

5、不给责任人的违法违规行为说情。

如出现上述行为，本投标人自愿承担相关责任，接受招投标监督管理部门、纪检监察部门或司法机关调查处理。

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字或盖章）

2020年 月 日

附件4 差异回复：（投标人若对招标要求有异议，可将差异填写在如下表格中，如无差异直接在报价中签字确认）

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 差异内容 |
| 1 |  |
| 2 |  |

附件5 石墨厂区道路监控项目技术要求

1. 项目背景

万基控股集团石墨制品有限公司厂区道路重要部位没有安装视频监控系统，不能满足安全管理需求，需要设计线路并安装高清视频监控系统。

1. 设计和运行条件

室外条件：

年平均气温: 14.1℃

极端最低气温：-17.1℃

极端最高气温: 44.0℃

年平均降雨量：642.8mm

最大降雨量： 948.5 mm

相对湿度： 66％

地震裂度：6度 加速度0.05

平均风速： 2.3m/s

最大风速： 20 m/s

年最多风向： W 频率21%

年平均大气压： 986.9mb

基本风压: 0.40KN/㎡

年雷暴日: 21d

年最多雷暴日: 37d

最大积雪厚度：330mm

最大冻土深度：180mm

场地地下水埋深：6.5-8.6m

海拔高度: 275.75 m

1. 施工要求和技术性能要求

3.1本次设计监控点位比较分散、距离比较远，使用光纤传输，并在每个监控点位置预留光端箱，方便后续加装。监控硬盘录像机和客户端电脑分别放置于办公楼和值班室，信号同步显示，并上传集团大厦监控中心。

3.2所有室内和室外安装的摄像头均有高清红外功能，夜间和照明不足的地方不影响正常监控。

3.3摄像头的布局根据甲方的建议，合理分布最大程度减少监控死角。安装位置为：一期石墨化西门处向西1个、向北1个，一期石墨化厂房南侧炭块广场向东1个、向西1个、一期机加工南门1个，一期高楼部南门1个，焙烧一三区南门口向南1个，一期成型厂房北侧道路由西向东1个，二期成型原料库北门1个。

3.4现场安装红外枪形网络高清摄像头9个，厂家选用国内知名品牌海康威视产品；且为当前主流产品。

3.5摄像机采用当前主流数字高清摄像机，视频像素为200W。图像保存时间不低于3个月。

3.6采用的所有设备均能满足甲方安装现场正常使用（室外安装要求防雨、防腐蚀），采用先进合理的技术来架构系统，使整个系统安全平稳的运行，并具备未来良好的扩展条件。

3.7乙方提供的所有产品必须符合国际、国家的有关标准要求，并通过相关权威部门的测试或认证；提供的软件必须保证是正版，能随软件升级而更新。

3.8网络电缆敷设、摄像机电缆敷设等必须穿管保护，走向规范，监控工程的设备供货和安装要符合国家有关弱电工程安装的技术规范。

3.9摄像机和端子箱应装设在高于三米的地方。严禁在我公司的钢柱上直接焊接，如果必须进行焊接，应征得甲方同意，焊接后焊点应做防腐处理，油漆颜色和原来的颜色一致。如果必须在墙体上打洞，应经甲方同意后再施工，结束后应对墙体进行修补。

3.10彩色一体化枪式摄像机具有红外夜视功能（自动彩转黑：白天彩色画面，夜晚自动启动红外光辅助照明，并切换至黑白感红外状态）

1. 标准和规范

厂区车间监控系统的规划设计按照国际、国家和本地区的有关标准和规范进行，本工程设计和施工应严格依据和参照以下的设计规范和要求进行：

1. 《安全防范工程技术规范》 （GB 50348-2004）；
2. 《安全防范工程程序与要求》 （GA/T75-94）；
3. 《安全防范系统验收规则》 （GA308-2001）；
4. 《安全防范系统》（DB33/T334-2001）；
5. 《安全防范工程程序与要求》(GA/T75-94)
6. 《电视系统视频指标》CCTR RIPCOMMENDATION 472-3
7. 《电气指标标准》ELA-422  ELA-485
8. 《电子设备雷击保护导则》GB7450-87
9. 《民用闭路监视电视系统工程技术规范》(GB50198-94)
10. 《音频、视频及类似电子设备安全要求》 （GB8898-2001）；
11. 《视频安防数字监控系统技术要求》GA/T 367—2001
12. 《数字电视图像质量主观评价方法》GY/T134-1998
13. 《社会治安动态视频监控系统技术规范》（DB33/T 502—2004）
14. 《视频安防系统技术要求》（GA/T367-2001）
15. 《信息网络数字视频用系统规范》（BJ/Z0001-2003）
16. 《信息技术设备的安全》 （GB4943-2001）；
17. 《ISO/ICE/IS11801结构化布线标准》
18. 《ISO TCP/IP协议标准》
19. 《ISO IGMP/CGMP协议标准》
20. 《10BASE-T，100BASE-TX 标准 IEEE802.3，IEEE802.3U》
21. 《信息技术开放系统互连网络层安全协议》（GB/T 17963）
22. 《电子计算机机房设计规范》(GB50174-93）
23. 《建筑物防雷设计规范》(GB50057-94)
24. 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》(GB50343-2004)
25. 《民用建筑电气设计规范》(JGJ/T16-92)
26. 供货范围

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **型号名称** | **品牌** | **型号** | **规格参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 高清数字摄像机 | 海康 | DS-2CD3T27-I5 | 1/2.8" CMOS，200万，50fps@1080p，140dB宽动态，4/6/8/12/16mm(暖光20-50米)/， DC12V / PoE(802.3af)，IP67，背光补偿，透雾，ROI | 台 | 9 |
| 2 | 摄像机支架 | 海康 | DS-203ZJ | 原装配套 | 套 | 9 |
| 3 | 摄像机电源 | 海康 | 12V2A | 原装配套 | 个 | 9 |
| 4 | 网络硬盘录像机 | 海康 | DS-8632N-I8 | 8路320M接入带宽/2U机箱/8盘位 | 台 | 1 |
| 5 | 硬盘 | 希捷 | 监控专用4T | 数字主机专用监控存储硬盘 | 块 | 8 |
| 6 | 客户端电脑 | 联想 | 启天M435 | 启天M435 I5 8G 256G | 台 | 1 |
| 7 | 千兆交换机 | 华为 | S1700-8G | 千兆8口 | 台 | 7 |
| 8 | 显示器 | 飞利浦 | 24寸 | 飞利浦24寸液晶显示器 | 台 | 2 |
| 9 | 电源线 | 帝一 | RVV2\*1.5 | 导体材质：铜 | 米 | 1500 |
| 10 | 电源箱 | 订做 | 400\*500\*180 | 不锈钢室外配电箱 | 个 | 7 |
| 11 | 网线 | 安普 | UTP-5 | 国标纯铜芯超五类网线 | 箱 | 2 |
| 12 | 光纤 | 光为 | 单模8芯 | 国标，铠装监控专用 | 米 | 3500 |
| 13 | 光纤收发器 | 光为 | GW-DS0204-20 | 千兆 | 对 | 7 |
| 14 | 4米立杆 | 定制 | 4米 | 4米摄像机立杆一套 | 套 | 1 |
| 15 | 路灯杆支架 | 定制 |  | 路灯杆摄像机支架长1.5米 | 套 | 1 |
| 16 | 管件 | 国标 |  |  | 米 | 1200 |
| 17 | 光纤配件 | 光为 | FC/SC | 终端盒、尾纤、跳线、法兰及熔接等。根据现场需要选择尾纤接头数量，最多24芯 | 项 | 1 |
| 18 | 工程辅料 | 国标 |  | 钢绞线、管头、弯头、直通、排插、扎带等等 | 项 | 1 |
| 19 | 安装调试 |  |  | 含施工布线、绿化开挖恢复、设备安装调试、上传 | 项 | 1 |

以上包含主要安装硬件，乙方需根据甲方和现场的实际需求增加硬件。

1. 双方责任
2. 乙方责任

1.1乙方负责根据甲方提供的现场参数、实物测绘及设备要求自行选型，确保现场使用需求。

1.2负责采购的配件符合国家相关标准并符合各项性能指标，满足运行要求。

1.3负责新设备无障碍运行直至满足任何工况及连续额定工况运行的验收要求，且在一年保修期内因设备性能故障无偿及时进行设备维修，是质量问题不能修复的应调换设备。

1.4自合同签订之日起，两周内安装调试结束。

1. 甲方责任

甲方负责提供配套设备的技术参数及安装调试后的验收工作。

1. 质量见证及验收

保证安装、调试完毕的监控系统满足现场安全监控需求，并保证一年质保期内出现故障及时修复。

1. 工程竣工及技术资料交付

本次监控系统安装完毕后，乙方应及时提交相关技术资料，资料包含且不限于以下内容:

1. 完备的随机资料及必备的备品备件。

2、齐全的专用工具。

4、乙方认为能够体现本次供货的主要内容及技术参数的资料。

5、以上资料一式叁份，需由乙方技术部门的签字（盖章）。

四、质保期

质保期一年时间：从设备正式试运、验收合格后一年内质保。