**招标公告**

**为加强 怀柔厂区 监控系统项目规范化管理、降低采购成本，根据公司《招标及比价管理制度和程序》文件规定和“公开、公平、公正”的原则，我公司拟对北京红星股份有限公司-怀柔厂区 监控系统项目，面向社会公开招标，诚邀供应商参加，也欢迎公司全体员工推荐供应商。**

**公告如下：**

**一、项目名称：怀柔厂区监控系统**

**二、项目地点：北京市怀柔区**

**三、项目期限：2018-12-19——2019-3-30**

**（从中标单位为我公司提供服务至服务结束）**

**四、项目简介：**

**1、项目总则**

1.1、本次建设项目针对实际业务需求，建立起一个先进、实用的系统。同时尽量节约投资，保证近远期的工程成本优化。因此在本系统建设时，将遵循以下原则：

1.1.1、先进性：系统应采用科学的、主流的、符合发展方向的技术、设备和理念，系统集成化、模块化程度高、技术先进、能适应工厂的可持续发展。

1.1.2、可靠性：系统应采用成熟、稳定、完善的技术及设备，并具有一致性、升级能力和全面的技术支持，能够保证系统全天候长期稳定运行。安全管理系统的应用软件应先进、成熟，能在人机交互的操作系统环境下运行；如果安全防范系统一旦发生故障，各子系统应仍能单独运行；如果某子系统出现故障，不应影响其他子系统的正常工作。

1.1.3、实用性：系统设计合理、功能完备，应使用简体中文图形界面，应使操作尽可能简化，能有效提高工作效率，满足企业的安防需求。

1.1.4、经济性：系统设计在先进、可靠和充分满足系统功能的前提下，体现高性价比，综合考虑系统的建设、升级和维护费用。

1.2、本技术要求规定了主要原则和适用范围，提出的是最低限度的要求，并未对一切细节做出具体规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。投标人应保证提供符合本技术规范和相关有效、最新标准的产品及其相应服务。对国家有关安全、环保等强制性标准，必须满足其要求。

1.3、投标方须执行本规范书所列标准。有矛盾时，按较高标准执行。投标人在设备设计、制造、检验/试验、装配、安装、调试、试运、验收、运行和维护等所涉及的各项规程，规范和标准遵循现行最新版本的标准。

1.4、投标方卖方保证提供设备为全新的、先进的、成熟的、完整的和安全可靠的，且设备的技术经济性能符合技术要求。

1.5、投标方应提供详细供货清单，清单中依次说明型号、数量、产地、生产厂家等内容。对于属于整套设备运行和施工所必需的部件，如果本合同附件未列出和/或数量不足，卖方仍需在执行合同时补足。

1.6、投标方应提供所有安装和检修所需专用工具和消耗材料等，并提供详细供货清单。

1.7、提供随机备品备件，并在投标文件中给出具体清单。投标人最终提供的随机备件的范围和数量应满足设备正常安装、调试和使用一年内的备品备件，否则，如质保期内正常运行中出现的备品备件的缺件应由投标人免费补足。

1.8、本工程为总包，包含所有电线、电缆、开关、其他安装所需辅材、耗材，以及设备安装、施工、调试直至投运移交。如有遗漏投标方需补齐，并不因此而增加综合单价和总价。

1.9、在签订合同之后，招标人保留对本技术要求提出补充要求和修改的权力，投标人应承诺予以配合。

1.10、投标方具备软件研发能力和省级安防工程企业叁级及以上资质。

1.11、投标方近三年内国内有至少有一个系统项目已实施的合同业绩，提供业绩清单、合同复印件（合同中包含业主名称、地址、联系人、联系电话、供货范围等）。

1.12、本技术要求为订货合同的附件，与合同正文具有同等效力。

**2、建设标准**

1. 《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T28181-2016
2. 《视频安防监控系统技术要求》GA/T367-2001
3. 《信息技术开放系统互连网络层安全协议》GB/T17963-2000
4. 《安全防范系统雷电浪涌防护技术要求》GA/T670-2006
5. 《安全防范工程技术规范》GB50348-2004
6. 《信息技术安全技术IT网络安全》GB/T25068-2012
7. 《智能建筑设计标准》GB/T50314-2015
8. 《电子计算机机房设计规范》GB50174-2008
9. 《防盗报警控制器通用技术条件》GB12663-2001
10. 《安全防范工程程序与要求》GA/T75-1994
11. 《安全防范系统验收规则》GA308-2001
12. 《商业建筑物电信基础结构管理标准》EIA/TIA606
13. 《商业建筑物电信接地和接线标准》EIA/TIA607
14. 《综合布线系统工程设计规范》GB50311-2007
15. 《综合布线系统工程验收规范》GB50312-2007
16. 《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》GB50168-2006
17. 《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169-2006
18. 《以太网10Base-T标准》IEEE802.3
19. 《快速以太网100Base-TX标准》IEEE802.3u
20. 《安全防范系统通用图形符号》（GA/T75-2000）
21. 《工业电视系统工程设计规范》（GB50115-2009）
22. 《机械制造企业安全生产标准化规范》（AQ/T7009-2013）
23. 《企业安全生产网络化监测系统技术规范》（AQ9003-2008）
24. 《企业安全生产网络化监测系统技术规范》（AQ9003.3-2008）
25. 《企业安全生产标准化基本规范》（AQ/T9006-2010）
26. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）
27. 《面向制造业信息化的企业集成平台测评规范》（GB/T25483-2010）
28. 《企业信息化系统集成实施指南》（GB/T26327-2010）
29. 《工业企业信息化集成系统规范》（GB/T26335-2010）
30. 《企业现场管理准则》（GB/T29590-2013）
31. 《工业企业噪声控制设计规范》（GB/T50087-2013）
32. 《企业标准化工作导则总则》（JB/T8514.1-1997）

**3、功能需求**

3.1、视频监控系统框架

本项目安全防范系统，包含以下子系统：

* + 1. 视频系统：采用高清视频监控技术，实现视频图像信息的高清采集、高清编码、高清传输、高清显示，实现区域的视频覆盖管理。
    2. 视频综合管理系统：本次监控系统与现有的安防大屏系统进行对接，实现大屏画面的切换、拼接，监控管理设备运行并可及时处理异常情况。出现异常状况和突发事件时，可以及时报警，提醒管理人员及时处理。

3.2、视频综合平台系统配置方案及功能设计

* 1. 视频综合平台采用一体化设计，可插入各类输出接口类型的增强型解码板，进行上墙显示，并可进行拼接、开窗、漫游等各类功能。也可插入各类信号输入板，可将电脑信号输入并切换上墙；除此之外，还也可接入模拟、数字（HD-SDI）或光信号的信源接入。
  2. 视频综合平台可将平台软件模块以X86板插入的形式全部部署在视频综合平台内，无需购置各类服务器，平台各模块借助综合平台高性能的双交换总线技术，高效平稳的运行，无需考虑原先网络压力问题。
  3. 视频综合平台支持网络编码视频输入、VGA信号输入，支持DVI/HDMI/VGA接口输出，可进行实时视频、历史录像回放视频解码上墙和报警联动上墙，并支持动态解码上墙云台控制功能。
  4. 实现“全覆盖、无死角”增加厂区大门口、出入口、办公楼、包装车间、博物馆、调配工房等摄像机位置，进一步强化单位内部治安保卫工作，实现与职能部门或属地政府的互联互通、协同共享；
  5. 增加32路硬盘录像机、硬盘、摄像机、核心交换机（带光口）、授权软件、服务器、网络机柜、宽带及材料等，为下一步接入职能部门或属地监控系统打下基础；
  6. 消防中控内安防系统海湾平台、监控系统海湾平台及雪亮工程监控平台合并，并在消防中控电脑及EHS部领导电脑及手机端中使用操作，梳理消防中控室内线路及网络传输，保障监控视频浏览顺畅；
  7. 厂区内各门口的录像视频单独储存，电脑及手机端可实时查看，本次设计3个门摄像机独立存储图像，录像时间为90天以上；
  8. 消防中控室内LED屏幕与包装车间LED屏幕可在消防中控室内控制操作，查看；
  9. 监控系统平台合并到安防系统平台上；
  10. 本次工程预留端口，连接本部核心区监控视频并实现查看三地监控视频，以及手机端查看；
  11. 监控室需要申请联通个人单宽带，带宽为200兆以及上，质保期内中标方承担；
  12. 原有70个左右摄像机，维护含在本次招标工程内；
  13. 中标方接受第三方检测，若检测无问题，红星承担检测费用，若检测有问题，中标方承担费用及相应责任。

**4、项目施工**

1. 依据GB50348-2004《安全防范工程技术规范》组织项目的施工准备、工程施工、系统调试工作，本工程在系统试运行后、竣工验收前，应对设备安装、施工质量和系统功能、性能、系统安全性和电磁兼容等项目进行的检验；应接受具备资质的第三方机构对产品及所用材料的检测结果；对关键设备和材料提供产品强制性认证证书或CE认证证书、必要的检验报告。
2. 本项目具体交货时间待合同谈判时确定，投标单位的交货时间应满足工程进度的要求。

**5、项目验收**

北京红星股份有限公司依据GB50348-2004《安全防范工程技术规范》组织项目验收工作。

**6、售后服务及要求**

1. 安装和调试:中标方负责派技术人员到现场免费进行安装调试，以及系统的运行维护和后期技术支持工作。
2. 技术培训:中标方应负责对买方人员进行专业培训，直至买方能完全操作(投标人列明具体培训计划方案)，提供详细培训计划。根据采购人要求，中标人需提供平台培训，包含但不限于系统使用培训和系统管理培训等内容。
3. 售后服务承诺:质保期3年；质保期内免费上门服务，30分钟内响应，1小时到现场。对投标产品负责终身维修。原有70个左右摄像机，维护含在本次招标工程内。

**五、投标人资质要求：**

1. **注册资本：**500万元（含）以上；
2. **基本资格要求：**
3. 投标人应具有独立订立合同的法人资格；
4. 最近三年没有发生骗取中标、无未解决的行政处罚、无异常经营信息、严重违纪的不良行为；
5. 经营状况良好，近1年有2项及以上大型项目经验的优先；
6. 行业基本资质要求： 无
7. **资格预审资质文件的组成**
8. **企业基本资质材料：**

附件（1）营业执照（副本）（三证合一）

附件（2）一般纳税人相关证明

附件（3）银行开户许可证

1. **其他材料：**

附件（4）法定代表人授权委托书；

附件（5）代理人身份证明

附件（6）法人身份证明；

1. **行业基本资质材料**：附件（7） 无

**注：**

1. 以上资质文件全部提供经营资质类有效版本，全部资料复印件应加盖本企业公章（红章）；
2. 现行合作供应商须按要求提供相应的资质文件；
3. **其他要求：**
   * 1. 所有资质文件一式三份；
     2. 资质文件全部装订整齐，在公告期2019年1月17日结束前，邮寄至我公司指定地点、指定接收人处；
     3. 将资质文件组成里附件（1）～（7）项所列资质文件盖红章扫描件在公告期2019年1月17日结束前发送至我公司指定邮箱。

**七、开票要求：**开具正规增值税专用发票（税率：16%），抬头与注册名称一致，不得中途更改，若有更改公司，我司有权终止合同；

**八、保证金要求：**

1. 投标人资质经我公司法务部门资格预审合格后，在考察期结束前（2019年1月27日16:00前）支付投标保证金6万元；
2. 未支付保证金的投标人，视为放弃投标资格；
3. 招标结束后，投标人投标保证金在15个工作日内无息退回投标人账户。
4. 保证金收取账户：

公司名称： 北京红星股份有限公司

开户行名称： 华夏银行北京国贸支行

开户行账号： 10263000000671743

注：现行合作供应商须按要求支付不同项目的保证金。如确定中标，则按上述要求退还投标保证金；

**九、其他要求：**

投标人应为单一独立主体，本次招标不接收联合体投标；

**十、公告期：**

  公告之日起至2019年1月17日 16:00时；

**十一、考察期**：

1. 考察时间：1月18日-1月27日；
2. 考察内容：①书面审核资质文件；
3. 实地或电话考察；

③招标人认为有必要核实、确认的其他事项。

**十二、投标期：**

**投标文件制作1月28日- 2月3日**

1. 资质审核合格后发送招标文件
2. 评标原则为综合评分原则。
3. 评选现场不需要投标人到达现场，保持电话畅通，投标文件邮寄到我方指定接收人，接收人联系方式及地址参照本公告第十四条。
4. 报价单：

①报价单需将 “报价不含税单价、含税单价、税率、报价人、报价日期、联系电话等项目”填写齐全，并加盖公章（红章）。

1. 报价单需对本次全部项目进行报价，部分报价视为无效报价；
2. 报价单与投标文件分别密封，于2019年2月3日前递交。（封皮及密封条参考附件（8））

**十三、评选期**

暂定2019年2月14日，具体日期招标方另行确定。

**十四、联系方式：**

1. **投标文件接收人邮箱及地址**

联 系 人：王茜

联系电话：010-51202729

邮箱： wq@redstarwine.com

邮寄地址：（北京红星股份有限公司）北京市怀柔区怀柔镇红星路1号办公楼303室

1. **项目技术咨询联系人**

技术联系人：彭兴永

联系电话：13716859925

公告发布单位：北京红星股份有限公司

公告发布日期：2018年12年21日

附件（1）：

**投标单位-企业营业执照副本**

附件（2）：

**投标单位-一般纳税人相关证明**

附件（3）：

**投标单位-银行开户许可证**

附件（4）：

**法定代表人授权书**

本授权书声明：注册于 （国家或地区的名称） 的 （公司名称） （法定代表人姓名、职务） 代表本公司授权 （单位名称） （被授权人的姓名、职务） 为本公司的合法代理人，就 （项目名称）投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效， 特此声明。

法定代表人签字：

被授权人签字：

投标意向人名称（加盖公章）：

联系地址：

被授权人联系方式：

被授权人邮箱：

附件（5）：

代理人身份证明（身份证复印件）

|  |
| --- |
| 正面 |
| 反面 |

附件（6）：

**法定代表人身份证明书**

兹证明 为我单位法定代表人（授权人），身份证号为 ，我公司确认其以下签章是真实有效的。

法定代表人 签章（样本）

单位公章：

法定代表人签章：

附件（7）：

**行业基本资质材料**

附件（8）投标文件封皮示例：（封皮贴于密封袋外）

**投标 文 件**

**致：北京红星股份有限公司**

**项目**

**投标文件**

**项目名称：**

**投标单位：（盖章）**

**法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）**

投标报价封皮示例：（封皮贴于密封袋外）

**报 价 单**

**致：北京红星股份有限公司**

**项目**

**报价单**

**项目名称：**

**投标单位：（盖章）**

**法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）**

**在开标前不得提前拆封**

**密封条粘于密封袋开口处并盖骑缝章**

|  |
| --- |
| **单位公章 法定代表人**  **密 封 条**  **法定代表人 单位公章**  年 **月 日封** |