**内蒙古大地云天化工有限公司**

**视频监控系统升级项目**

**邀请报价文件**

**询价编号：DDYT-02-2211-001**

**询价人：内蒙古大地云天化工有限公司**

**2022年11月**

第一章报价邀请书

**各受邀报价单位：**

此询价文件为内蒙古大地云天化工有限公司，视频监控系统升级项目国内公开询价，欢迎潜在的专业系统集成商投标人(以下简称投标人)前来报名。现将有关事宜公告如下：

相关情况及要求如下：

**一、项目概况**

内蒙古大地云天化工有限公司位于内蒙古赤峰市资源型城市经济转型开发试验区，投资建设120万吨/年缓控释肥项目。120项目建设内容包括：1×80万吨/年的硫磺制酸装置（配套1台18MW余热抽凝发电机组） 2×30万吨/年磷酸装置、2×60万吨/年缓控释肥装置、2×25万吨/年NPK装置、2×1.75万吨/年氟硅酸钠装置、热电站（含3×75t/h燃煤锅炉、配套1台12MW背压式汽轮发电机组、200t/h脱盐水装置）、磷石膏堆场、铁路专用线等公用辅助工程及服务性工程,项目分两期建设。

一期建设内容包括： 1×30万吨/年磷酸装置、1×60万吨/年缓控释肥装置、1×25万吨/年NPK装置、1×1.75万吨/年氟硅酸钠装置、热电站（含3×75t/h燃煤锅炉、配套1台背压式汽轮发电机组、200t/h脱盐水装置）、磷石膏堆场、铁路专用线等公用辅助工程及服务性工程设施。

**二、项目主要内容及技术要求**

**根据公司各生产装置新增监控点需要，结合现有监控系统运行和结构情况，对公司监控系统进行升级改造。**

1. **主要改造内容：（包括但不限于以下内容，以最终施工方案为准）**

**1.1对现有的三网合一监控系统升级为独立的监控网络，提高运行稳定性；**

**1.2对现有309个监控点重新进线光纤敷设,熔接及组网；**

**1.3对166个新增监控点进行设备采购、安装、光纤、敷设、熔接及组网；**

**1.4对现有的监控网络结构优化重新布置安装，提高稳定性和流畅性。一共设置分区ODF架40个，具体位置及配置芯数详见配置附表及监控点位明细表。**

**2、技术要求**

**2.1 参照以下附件表中的规范及技术要求进行施工（大地云天监控升级改造项目监控点位详细表、大地云天监控升级改造项目主机房及各分区ODF架配置端口及光纤数量统计表、大地云天监控升级改造项目招标技术文件）。**

**2.2 按技术方案要求提供根据本项目相关授权文件原件及加盖鲜章的公安部检测报告复印件，到货后验收时提供厂家质量检测报告。（考虑到疫情发运影响，投标时可先采用扫描件进行标书文件编制投标，验收时提供原件存档）**

**2.3 投标单位参照技术文件要求，竣工验收前提交监控点位综合布线网络拓扑图以及现场各点位电源、网线、光纤明细标牌及区域标识。**

**2.4 技术要求中的相关配置要求**

**2.4.1前端设备连接设备箱，网线距离控制在5米内。各分厂前端单台监控设备设备箱至区域ODF连接，要求光纤配置至ODF架，光纤芯数为4芯，进入ODF架配置为2芯；预留芯数2芯（熔接好）。**

**2.4.2各分区新增解码器数量为7台，其余分区显示屏幕设置使用原系统替换下的硬盘录像机代替，需要进行安装及调试。**

**2.4.3设备性能摘要**

**前端设备**

**枪型摄像机：设备性能不低于（海康DS-2CD2T46WDV3-I5）**

**半球摄像机：设备性能不低于（海康DS-2CD2346WDV3-I）**

**球型摄像机：设备性能不低于（海康iDS-2DE7423IW-AB(T5)）**

**防爆枪型摄像机：设备性能不低于（海康DS-2XE6246FWD-IZS(D)）**

**防爆球型摄像机：设备性能不低于（海康DS-2DF8423IW-CWX）**

**取供电方式**

在各厂区主厂房汇聚光纤机柜ODF架或光交箱的弱电间设立监控配电箱

各分厂监控电源统一接入至各分厂监控配电箱，进行统一管理

各分厂监控配电箱需配置稳压电源。

后端设备

平台服务器:**设备性能不低于**：**海康**DS-VE22S-B

存储服务器：**设备性能不低于**：**海康**DS-A71072R

**三、工程质量及资质要求**

严格按照技术文件的要求进行施工，工程质量达到国家及行业标准，一次性验收合格，并满足建设单位的使用要求。

3.1投标人须在中华人民共和国注册，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.2本项目不接受联合体投标；

3.3具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；保证60天内完成竣工验收。

**四、工期要求**

本工程总工期为60个日历日,具体开工时间以询价人通知为准。

**五、承包方式**

5.1总价固定；

5.2包工包料，含实施安装费、项目管理费用、税费等全部费用。

**六、付款条件**

6.1付款时间、条件与付款方式

合同价格按以下条件支付

6.1.1工程预付款

合同签订生效，发包人在7个工作日内支付合同总价的20%作为预付款。

6.1.2工程结算款

工程完工、验收合格、工程交付、3个月性能考核、竣工资料交付、工程结算完成后，依据相关报告在10个工作日内支付工程结算款。工程结算款＝审定的工程结算总价－已支付工程款项（预付款）－质量保证金－其他扣款。

在付款前承包人须提供税率为13%增值税专用发票。

6.2质量保证金质量保证金为审定结算总价的5%，在工程验收合格交付使用之日起两年后，经发包人复检无质量问题1个月内将本合同规定的质量保证金返还承包人（无息）。

**七、报价要求**

7.1询价人有权对投标人报价中的严重不平衡报价本着总价不变，调整全费用综合单价的原则进行调整，投标人应予接受，否则报价将被拒绝。

7.2本招标工程为生产厂区监控项目，投标人应充分考虑设计、施工方案的可靠性、完整性；工程建设期间为保证工程质量、进度、安全、环保、消防、职业卫生、节能等采取的措施；进出场费、工程变更、保险、风险、利润、税金、政策性调整等以及包含的所有风险、责任等全部费用。投标报价范围应涵盖工程设计、材料采购、施工、交付使用、缺陷修复、工程保修等阶段以及包含的所有风险、责任等各项应有的费用。

投标报价应包含但不限于以下风险：

（1）人工工资上涨；

（2）机械台班费上涨；

（3）设备、材料价格上涨；

（4）合同签订生效后政策性文件调整；

（5）因发包人及设计的原因所产生的停工及窝工损失；

（6）临时停水停电由承包人自行考虑相关措施，费用自理；

（7）为保证质量、工期而增加的措施；

（8）为保证施工安全而采取的安全、文明、环保措施可能增加的费用；

（9）施工现场可能发生的设备、材料二次倒运；

（10）投标文件漏报、少报的工作内容；

（11）招标文件及投标文件中包含的其它内容。

（12）冬、雨季施工措施所有费用。

因以上风险产生的费用由投标人承担。在投标有效期及合同执行期间，投标总价不随市场因素、政府政策调整和税收变化等而作任何调整。

7.3施工现场四周围挡应满足标准化工地要求，费用含在总报价中。

7. 4本工程如涉及到的相关检测费用由报价人负责。

7. 5要求施工单位安全、文明施工，在施工期间执行询价人的各项管理规定，施工前须按询价人要求办理相关的作业票证。

7.6投标报价采用固定价。投标人应考虑工程设计期间、施工期间及保修期间的全部费用。

7.7“全费用综合单价”中包含但不限于以下费用：直接工程费、措施费（含临时设施费、安全文明施工费等）、规费（含社保费等）、管理费、大型施工机械进退场费、利润、税金、风险费等全部费用。

7.8询价人有权对承包范围内的某个子目工程量进行调整或另行安排，不对全费用综合单价做调整，按相应全费用综合单价和实际工程量调整合同价格或进行工程结算。

7.9在施工中，无论投标人采用何种施工方法和措施，只作技术认可，合同价格不作调整。

7.10合同价格调整原则

询价人调整工程内容以及发生工程变更、工程签证时按以下方式调整合同总价或进行工程结算：

a、合同中已有适用于新增工程、工程变更、工程签证价格的，按合同已有价格计算；

b、合同中只有类似于新增工程、工程变更、工程签证价格的，参照类似价格计算；

c、合同中没有适用或类似于新增工程、工程变更、工程签证价格的，按当地现行的建安工程预算定额及相应的费用定额计算的价格（不含主材）优惠下浮10%计算。

7.11投标人应根据当地现行的工程预算定额及相应的费用定额及计价规则编制报价文件。要求投标人在投标文件中作报价编制说明。

7.12投标报价范围以招标文件要求为准。

7.13除招标文件规定之外询价人不接受任何有选择的报价，只允许有一个报价。

7.14投标报价应是投标人正确、全面完成招标文件所述全部工作内容的全部报酬。

7.15投标人应按照财政部、安全监管总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16号）以及当地的有关规定，计算和使用安全文明施工费，如投标报价中未列示，视为已经包含在总报价中，不再另行计取。

7.16民工工资发放及农民工工资保障金缴纳: 执行内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发《自治区建设领域农民工工资保障金管理办法》的通知（内政办字〔2006〕443号）。

7.17合同如需进行公证，相关费用由中标人承担。

7.18如当地规定赤峰地区以外的承包人需要办理入蒙备案的，由承包人负责办理。

7.19投标人必须按第五章投标文件格式要求填列相关表格，表格要求用电子表格填制，电子版报价文件必须另提供一份可编辑的excel工作表。如用软件计算，请提供软件版预算。

7.20施工现场所需的水、电均由发包人指定搭接位置。施工现场所需的水、电均由业主提供，费用由业主承担。

**八、投标文件的组成**

**1、报价一览表；**

**2、法定代表人的资格证明文件；**

**3、法定代表人的授权委托书(若适用)；**

**4、报价计算书；**

**5、投标文件中按技术方案要求，提交设备厂家质量检测报告及相关文件复印件。**

**九、报价文件的评价**

询价人将本着“公平、公正、诚实信用”的原则，对报价文件的技术方案、实施周期及报价、技术力量、社会信誉、同行业成功案例、后续服务支持等方面进行综合评议，最终出具评价意见。询价人不向任何未被最终选择的单位解释原因。

**十、询价工作安排**

本项目询价人可统一组织现场踏勘，定于2022年11月9日9:30分于内蒙古赤峰市经济转型开发试验区内蒙古大地云天化工有限公司行政楼二楼财务部集合报名，未进行现场踏勘的单位视为默认完成踏勘，报价内一切风险自行承担。

报价文件份数：正本1份，副本1份，可编辑电子版一份，密封后递交。

报价文件递交地点和截止时间：报价文件纸质版一份、可编辑的电子版一份，须密封后于2022年11月16日10:00前递交或邮寄至内蒙古大地云天化工有限公司工程部。

逾期送达的或者未送达指定地点的报价文件，询价人不予受理。

**十.一、询价公告发布媒体**

**我公司仅在千里马招标网（http://www.qianlima.com）及内蒙古大地云天化工有限公司官网（http://www.ddyth.com/）发布了有关该项目的招标信息，未授权任何公司及个人转载相关信息。在此，我公司郑重提醒各投标人注意：与该项目相关招标事宜均须与我公司指定人员联系，我公司对任何转载信息及由此产生的后果均不承担任何责任。**

**十.二、联系方式**

询价人：内蒙古大地云天化工有限公司

联系地址：内蒙古赤峰市经济转型开发试验区内蒙古大地云天化工有限公司行政楼三楼

联系人及电话：刘志刚 0476-5922025 传真：0476-5922000

丛小龙 13674807886

电子邮箱：[ddytzb@126.com](mailto:ddytzb@126.com)

内蒙古大地云天化工有限公司

2022年11月4日

第二章报价文件格式

**内蒙古大地云天化工有限公司**

**视频监控系统升级项目**

报价文件

**报价编号：**

**报价人： （盖章）**

**法定代表人或委托代理人： （签字）**

**日期 ：年月日**

**一、报价一览表**

**报价一览表（格式）**

**项目名称：内蒙古大地云天化工有限公司视频监控系统升级项目**

**询价编号：DDYT-02-2211-001**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 报价单位 | 项目内容 | 报价（万元） | 实施周期（日历日） | 备注 |
|  | **视频监控系统升级项目** |  |  |  |
| 支付方式：**现汇**  总报价（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **其中：增值专用发票，税率为 13%**。 | | | | |
| 报价人：（单位盖章）法定代表人或委托代理人签字：  日期： | | | | |
| **备注：1. 报价人应将此报价一览表放在报价文件封面后第一页。** | | | | |

**二、法定代表人身份证明书**

**法定代表人资格证明书（格式）**

报价人名称：

单位性质：

地址：

成立时间：年月＿日

经营期限：

姓名：性别：年龄：＿职务：\_

系（报价人名称）的法定代表人。

特此证明。

报价人：(单位盖章)

日期：年月日

附法定代表人身份证复印件

注：需将此证明书原件装入报价文件正本中。

**三、法定代表人授权委托书(若适用)**

**授权委托书（格式）**

本授权委托书声明：

我(姓名)系(报价人名称)的法定代表人，现授权委托我单位(姓名)为我方代理人，以本单位的名义参加（询价人）的的报价活动。代理人在报价、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无权再委托。

特此委托。

委托代理人： 性别： 年龄：

身份证号： 职务：

投标人： (单位盖章)

法定代表人：(签字)

授权委托代理人：（签字）

日期：年月 日

附委托代理人身份证复印件

注：如授权代理人参加报价需将此委托书原件装入报价文件正本中。

**四、报价函**

**报价函（格式）**

致： (询价人名称)

1．根据你方询价项目询价编号为的 （项目名称） 的邀请报价文件，经踏勘项目现场和研究邀请报价文件的条款、技术要求、报价要求、邀请报价文件修改和答疑及其他有关文件后，我方愿以总价人民币(大写)（小写￥ 万元）的总报价承包上述项目的开发工作，并承担全部责任。

2．我方已详细审阅了全部邀请报价文件，包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

3．我方承认报价函附录是我方报价函的组成部分。

4．我方承诺报价文件中若存在漏报、少报的工程量或工作内容时不增加总报价，由此产生的风险完全由我方承担。

5．我方同意提供按照贵方可能要求的与其邀请报价文件有关的一切数据或资料，完全理解并同意贵方不一定要接受最低价的报价。

6．一旦我方被采纳，我方保证按邀请报价文件规定的开工日期开始施工，并在规定工期内完成和交付全部工程。

7．除非另外达成协议并生效，你方的采纳通知书和本报价文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

8．本次报价有效期两个月。

报 价 人： （盖章）

单位地址：

法定代表人或其委托代理人： （签字）

邮政编码： 电话： 传真：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**五、报价计算书**

**（报价说明）**

**六、企业资格证明文件**

（主要附企业法人营业执照副本、企业税务登记证副本、企业资质证书副本、企业安全生产许可证、项目经理注册证书及安全生产考核合格证书、企业质量管理体系认证证书等复印件以及类似工程业绩表）

**七、技术方案**

**见附件1：技术方案**

**八****、报价人认为需要提供的其它文件**

**九、报价要求**

**报价时要严格按照（大地云天监控升级改造项目监控点位详细表、大地云天监控升级改造项目主机房及各分区ODF架配置端口及光纤数量统计表、大地云天监控升级改造项目招标技术文件）进行详细报价，如出现漏报不予补报。**

内蒙古大地云天化工有限公司

2022年11月4日