**竞价文件**

**采购方式：线上竞价**

**项目名称：广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目**

**项目编号：M4400000707523940**

**广东省未成年犯管教所**

**广东省机电设备招标有限公司**

**二零二四年七月**

1. 竞价邀请函

广东省机电设备招标有限公司受广东省未成年犯管教所的委托，对广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目进行竞价采购。欢迎符合资格条件的供应商参加。该项目相关情况如下：

1. **项目概况：**
2. 采购项目编号：M4400000707523940
3. 项目名称：广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目
4. 包组划分：本项目共1个包组
5. 项目内容及需求：本项目拟通过电子竞价选定1家成交供应商，成交供应商承包及负责竞价文件对供应商要求的一切事宜及责任，包括但不限于广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换等。具体详见竞价文件第三部分“用户需求书”。
6. 采购品目:工程
7. 项目预算：186223.41元

7.周期内容：自合同签订之日起，60个日历天完成并通过验收。

1. **供应商资格要求：**

1．已在“广咨电子招投标交易平台”登记注册的供应商。

2．投标人均具有独立法人资格，持有工商行政管理部门核发的法人营业执照，按国家法律经营。

3．具有电子与智能化工程专业承包二级或以上资质、安全生产许可证。

4.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（按《供应商资格、用户需求书及合同条款响应声明函》要求承诺）。

5．未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单（按《供应商资格、用户需求书及合同条款响应声明函》要求承诺）。

6．本采购项目不接受联合体。

7．本采购项目不得转包、不得分包。

1. **电子竞价文件的获取**

1．本项目实行网上发售电子版竞价文件，不出售纸质竞价文件，竞价文件费0.00元/套，售后不退。

2．竞价文件获取时间为2024年7月25日至2024年7月30日上午00:00至下午23:59（北京时间，下同），凡有意参与符合资格要求的潜在供应商请登录“广咨电子招投标交易平台”（网址：new.gzebid.cn）进行项目报名（已在该系统注册过的供应商请直接登录系统进行项目报名，未在该系统注册的供应商请先注册，获取登录账号后登录系统进行项目报名）。

1. **电子竞价时间和方式**
2. 本项目在广咨电子招投标交易平台（以下简称“广咨电子招投标交易平台”，网址：new.gzebid.cn）进行全流程电子竞价。
3. 竞价开始时间为：2024年7月31日14时30分；
4. 竞价结束时间为：2024年7月31日15时30分；
5. 竞价要求**（报价时需要提供以下盖章资料，并对上传的响应文件资料承担责任**）：

通过报名的供应商应根据竞价文件要求，在规定的竞价时间内对采购项目进行报价。

**（1）报价时**需要提供以下盖章资料，并对上传的报名文件资料承担责任：

1. 具有独立承担民事责任的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，提供法人或其他组织的营业执照等证明材料。
2. 经办人如是供应商授权代表，需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件和法定代表人授权委托书及授权代表身份证复印件；（如法定代表人亲自办理本项目竞价事宜的，需提供法定代表人身份证复印件及法定代表人证明书，无需提交法定代表人授权委托书及授权代表身份证复印件），格式详见附件。
3. 电子与智能化工程专业承包二级或以上资质、安全生产许可证并加盖供应商公章。
4. 供应商须完全响应本项目资格要求及用户需求的条款、内容及要求的，提供《供应商资格、用户需求书及合同条款响应声明函》，格式详见附件。
5. 投标人认为有必要提交的其它文件，格式详见附件。
6. 提供印盖供应商公章的《报价函》《报价表》《工程量清单》（须按竞价文件要求完整、真实、准确地填写，格式详见附件）
7. **报价次数：一次报价。**
8. 成交方式：最低价成交法。
9. 报价限制：低于最高限价：最低价成交时供应商报价时需低于最高限价。
10. 是否显示最低价：供应商可查看最低报价。
11. **注意:请使用Google Chrome浏览器! 如使用其他浏览器可能会导致无法实时接收最新的报价数据，由此产生的后果请自行承担。**
12. 竞价人原则上需在异地竞价，如需竞价流程技术支撑，需提前向采购代理申请，竞价开始前自带电脑到采购代理竞价会议室独自进行竞价。
13. 各竞价人要在竞价结束后2个工作日内提交与上传系统的电子报价文件一致的全部纸质版报价文件一份，用于存档。提交的纸质文件可采用邮寄方式，邮寄地址及联系人：广州市越秀区环市中路316号金鹰大厦9楼925室，李子元，020-83541707。
14. **竞价保证金**
15. 金额：0元。
16. 缴纳时间：竞价开始时间前到账。
17. 缴纳方式：以转账或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

投标保证金转账以子账号方式缴纳投标保证金：

供应商网上投标登记成功后，应登录广咨电子招投标交易平台网站（www.gzebid.cn）并选择对应项目获取缴纳投标保证金的子账号（每位供应商每个项目的保证金缴纳账户是唯一的，该账号是针对每位供应商随机生成的专属账号）。

注意：

1）保证金应从供应商在本平台注册的基本户中支付，并以资金到达该子账号的时间为准，如从其他账户、或未缴纳到指定的子账号，视为无效投标保证金。

2）供应商严禁采用EFT 系统（广东金融结算系统）方式缴纳投标保证，如采用此方式导致招投标系统无法识别缴纳账号信息的，由此造成的不良后果由供应商自行承担责任。

3）供应商在缴纳投标保证金时请在用途一栏注明该款项所属项目的项目名称或项目编号。

1. **发布公告的媒介**

本次公告在广咨电子招投标交易平台（new.gzebid.cn）发布，其他媒体转载无效。

1. **联系方式**

采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

联系人：李子元、严梁立、王宇

联系电话：020-83541707

邮箱：zbgs6b@126.com

**第二章 竞价须知**

1. 本项目通过广咨电子招投标交易平台线上采购一体化平台进行竞价，参与竞价的供应商必须登录平台进行注册，注册成功后方可参与项目竞价。
2. 语言要求

供应商提交的响应文件以及供应商与采购人或平台就有关项目的所有来往函电均应使用中文书写。供应商提交的文件或资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，由翻译机构盖章或者翻译人员签名。两种语言不一致时以中文翻译本为准。

三、在广咨电子招投标交易平台平台参与项目竞价后放弃成交资格超过三次（含三次）的供应商连同该供应商同一法人名下所有公司将被列入平台黑名单，永久不得参与平台的项目竞价。

**四、竞价须知**

1. **竞价说明**
2. 参与竞价的供应商应承担所有与准备和参加竞价有关的费用，不论竞价的结果如何，采购人和代理机构均无义务和责任承担这些费用。
3. 参与竞价的供应商必须按竞价附件的格式填写，不得随意增加或删除表格内容。除单价、金额或项目要求填写的内容外，不得擅自改动竞价附件内容，否则将有可能影响成交结果，不推荐为成交候选人。
4. 参与竞价的供应商需对用户需求书的所有条款进行整体响应，用户需求书条款若有一条负偏离或不响应，不推荐为成交候选人。
5. 若成交供应商自身原因无法完成本项目，则采购人有权利保留追究责任。
6. 成交供应商因自身原因被取消成交资格，采购人可重新启动采购或按竞价邀请函规定顺延推选符合要求的供应商作为成交人。
7. 若本项目竞价采购失败，采购人将重新采购，届时采购人有权根据项目具体情况，决定重新采购项目的采购方式。
8. 成交供应商若无正当理由恶意放弃成交资格，采购人有权将拒绝其参加本项目重新组织的竞价采购活动。
9. 如采购人或代理机构在审核或复核参与竞价的供应商所提交的竞价资料时，供应商须无条件配合；期间若发现存在弄虚作假或相关的失信记录或违反国家法律法规等相关的不良情形，采购人可取消其成交资格并保留追究责任的权力。
10. 参与竞价的供应商向我司咨询的有关项目事项，一切以竞价文件规定和竞价邀请函规定以及本公司的书面答复为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本公司的意见；
11. 参与竞价的供应商应认真阅读、并充分理解竞价文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容重要事项、格式、条款、服务要求和技术规范、参数及要求等）。供应商没有按照竞价文件要求提交全部资料，或者参与竞价所上传的文件没有对竞价文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其竞价被拒绝，或被认定为无效竞价。
12. 采购人有权拒绝接受任何不合格的货物或服务，由此产生的费用及相关后果均由成交供应商自行承担。
13. 供应商认为竞价结果损害其权益的，应按照广咨电子招投标交易平台平台相关指引在规定的时间内向采购人或代理机构提交书面质疑，不提交的视为无异议，逾期提交将不予受理。
14. 本竞价邀请函和竞价文件的解释权归“广东省机电设备招标有限公司”和“广东省未成年犯管教所”所有。
15. **竞价文件的澄清或修改**
16. 采购人或者采购代理机构可以对已发出的竞价文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容将在广咨电子招投标交易平台平台上发布澄清（更正/变更）公告。
17. 无论澄清或者修改的内容是否影响竞价，平台将以短信形式通知所有的报名供应商；报名供应商应按要求履行相应的义务。
18. 采购人或者采购代理机构发出的澄清或修改（更正/变更）的内容为竞价文件的组成部分，并对供应商具有约束力。

**(三)确定成交候选人**

本项目以最低价成交的方式确定成交供应商。报价时间截止后（时间以平台为准），系统按报价（经价格核准后的价格）由低到高顺序排列，报价最低的为第一成交候选人，报价相同的，按报价时间在前的为第一成交候选人；报价次低的为第二成交候选人，以此类推。

**(四)无效报价**

1. 参与竞价的供应商报价低于最低限价的视为无效报价。
2. 参与竞价的供应商须提供本项目要求的资质文件，如果不按公告规定或竞价文件要求等相关规定提供符合要求的资质文件，将被视为无效报价；
3. 参与竞价的供应商须对本项目采购内容进行整体报价，任何只对其中一部分内容进行的报价都被视为无效报价。
4. 报价表以及有报价供应商落款的报价文件必须加盖报价供应商公章，否则视为无效报价；
5. 按有关法律、法规、规章属于报价无效的。
6. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；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；不接受总价优惠折扣形式的报价，供应商应将对项目的优惠直接在清单报价中体现出来。如果供应商不接受对其错误的更正，其报价将被视为无效报价；
7. **有下列情形之一的，视为串通竞价，其报价无效：**
   * 1. 存在单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位参与同一竞价项目；
     2. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
     3. 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞价事宜；
     4. 不同供应商使用同一IP 地址参与竞价；
     5. 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
     6. 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
     7. 不同供应商的响应文件相互混淆；
     8. 不同供应商的平台使用费从同一单位或者个人的账户转出；

**(五)竞价活动失败**

1.出现下列情况的，本次竞价活动失败：

2.报名供应商不足3家；

3.出现影响采购公正的违法、违规行为的；

4.因重大变故，采购任务取消的；

**(六)使用费**

1. 成交供应商须向平台服务商缴纳交易服务费，金额按最终成交价的0.9%；
2. 成交供应商无正当理由放弃成交资格的必须按竞价邀请函等相关规定缴纳相应的交易服务费；
3. 如确实因不可抗力放弃成交资格的，应在不可抗力发生后三个工作日内予以通知采购代理机构并提供相关的证明；如逾期，采购代理机构不予退还交易服务费；

**第三章 用户需求书**

**说明：**

**响应供应商须对本项目进行整体响应，任何只对其中一部分进行的响应都被视为无效响应。**

**一、工程项目概况**

建设单位：广东省未成年犯管教所

工程地址：广州市白云区石潭路376号

**二、工程背景**

广东省未成年犯管教所（以下简称“采购人”）部分监舍小组存在监控盲区，不利于警察监管、保留证据，为扩大视频监控覆盖范围，消除监控死角，拟将一批原摄像头替换为广角摄像头。

**三、总体要求**

本次替换摄像头须在不改变原有视频监控系统的架构的情况下无缝整合到现已有的宇视视频监控平台（含实时监控和存储、拾音功能等）、视频智能分析、海康智能安防平台等系统中，图像无明显卡顿和延时，实现相关系统的继续正常使用，统一管理，视频联动。

**四、主要建设内容**

1、拆除需替换监舍小组原有85个摄像头，其中 1 个安装到楼梯等位置并接入现有视频监控平台，其他作为备件完好移交建设单位运维作为备品备件使用。

2、新增85个广角摄像头，安装在监舍小组原摄像头位置，接入现有视频监控平台，可利旧原有摄像头的网络，完成摄像头的信息配置、安装调试等。新增的广角摄像头应为同一品牌同一型号，主要性能参数见清单。

3、安装2个华为摄像头（摄像头由建设单位提供）到女子监区指定饮水机位置并接入现有华为视频监控平台。

4、为保障摄像头监控效果，需移位摄像头安装位置下方的紫外线消毒灯管、调整优化电视机位置。

5、项目主要清单：

在不改变原有视频监控系统的架构的情况下，为确保新增的广角摄像头无缝接入现有的宇视视频监控平台、视频智能分析、海康智能安防平台等系统中，本项目新增的广角网络摄像头要求为宇视品牌，主要性能参数见清单。

| 序号 | 设备名称 | 主要参数及要求 | 数量 | 单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 拆除原有摄像头 | 完好拆除后移交建设单位 | 85 | 个 | 利旧 |
| 2 | 新增宇视网络摄像头 | 新增广角半球摄像头，主要性能不得低于以下要求：  广角半球摄像头，像素≥500万，传感器靶面≥1/2.8"，分辨率不低于2592\*1944  焦距：不高于2.1mm  最低照度：彩色：0.0005lux 黑色：0.0001 lux ；自动红外滤片切换彩转黑  Mic：≥1个，扬声器≥1个  不少于1路音频输入接口，不少于1路音频输出接口  不少于1路告警输入接口，不少于1路告警输出接口  具备组播功能  具备主辅码流自动切换功能  防护等级：IP66及以上，防暴等级：IK10  支持编码协议：H.265, H.264等；支持10M/100M自适应以太网电口，支持PoE。  提供公安部权威机构检测报告证明并加盖厂商印章 | 85 | 个 | 新增 |
| 3 | 安装利旧的摄像头 | 利旧摄像头由建设单位提供，安装到指定位置、接入监控平:  1.安装1个摄像头到西区综合楼四楼罪犯通道楼梯位置，距接入交换机约20米。2.安装2个摄像头到新建女犯监区监舍二、三楼饮水机附近位置，距接入交换机约30米。安装需含所需的辅材，不限于管槽、网线、电源线等。 | 3 | 个 | 利旧 |
| 4 | 对接现有视频相关平台 | 除女子监区外，本项目利旧、新增安装的摄像头，均需接入已有的宇视视频监控平台（含实时监控和存储、音频输入等）、视频智能分析平台、海康智能安防平台，新增的摄像头提供授权许可。  女子监区利旧安装2个摄像头需接入已有的华为视频监控平台（含实时监控和存储）、海康智能安防平台 | 1 | 项 |  |
| 5 | 小组紫外消毒灯移管位 | 85个紫外线消毒灯管移位，含相关辅材。 | 85 | 个 |  |
| 6 | 小组电视机位置优化 | 部分电视机倾角过大影响视频监控效果，需要调整角度。如因电视机无法调整位置角度，需调整上述新增网络摄像头安装位置导致原有网络线路长度不足，则需相应增加、延长网络线路(含相关辅材)以完成摄像头安装。 | 85 | 台 |  |

**五、工程质保要求**

1、本项目涉及的材料、设备、施工等须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求，确保工程质量。

2、本项目的各种材料必须满足国家相关质量检验标准。主要设备、材料属于国家强制认证产品目录的产品，要具备3C认证证书。

3、新增的广角摄像头须提供原厂售后服务承诺书，提供三年质保服务。

4、本项目需求文件中所罗列的设施设备配置参数，仅供作参考，投标人应提供不低于或高于同等级别性能、功能参数的设备。

5、变更要求：在项目实施过程需变更的，必须征得广东省未成年犯管教所的书面同意。

6、验收要求：严格按照国家行业规定标准进行施工验收。

7、项目质量保修期：自终验验收合格之日起，投标人对本项目所涉及的除新增的广角摄像头，提供一年的免费保修期。

**六、承包方式**

本工程采用总价包干方式。

**七、项目费结算方式**

1、合同签订生效后，中标人向建设单位缴纳合同总额5%的履约保证金，建设单位支付中标人合同总金额的30%的预付款。

2、项目实施完成，初步验收合格后，建设单位支付中标人合同总金额的40%进度款。

3、初步验收合格之日起，试运行3个月，系统设施设备均正常运行，中标人发起终验申请，终验验收合格后，建设单位支付中标人合同总金额30%的尾款。中标人按结算价3%缴纳质量保证金，该款项从履约保证金中扣除，剩余的履约保证金无息退回。

4、终验合格之日起，投标人对本项目所涉及的建设内容提供一年的免费保修期。维保期满后，无息如数退回质量保证金。

**八、报价及其他情况说明**

1. 中标人在施工期间应严格遵守《建筑安装工程安全技术规程》、《建筑安装工人安全操作规程》、《中华人民共和国消防条例》和其它相关的法规、规范。由于中标人在施工生产过程中违反有关安全操作规程、消防条例，导致发生安全或火灾事故，中标人应承担由此引发的一切经济损失。
2. 本项目以最低价成交的方式确定成交商。报价时间截止后（时间以平台为准），系统按报价（经价格核准后的价格）由低到高顺序排列，报价最低的为第一成交候选人，报价相同的，按报价时间在前的为第一成交候选人；报价次低的为第二成交候选人，以此类推。
3. 竞价保证金：￥0.00元。

第四章 报价附件

**报价函**

致广东省未成年犯管教所/广东省机电设备招标有限公司：

1.在研究了广东省未成年犯管教所广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目的询价函，并了解项目基本情况后，我方愿以 元对广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目进行投标报价（含增值税）。我单位承诺按上述询价函要求承担该项工作。

2.如果贵司接受我司的投标，我司将保证按贵司的要求，保质保量地完成业主委托的事项。

3.如果贵司接受我司的投标，我司将保证按招投标相关文件承诺的人员及各项资源配置或贵司提出的要求投入招标服务工作中。

4.如果贵司接受我司的投标，我司将保证接受贵司的监督和管理，为业主提供优质的服务。

5.我司同意严格遵守本报价函的各项承诺。

6.在招标代理服务协议正式签署生效之前，本报价函连同贵司的中标通知书将构成双方共同遵守的文件，对双方具有约束力。

7.我司同意所提交的报价在询价文件规定的报价有效期内有效，在此期间内如果中选，我司将受此约束。

投标人 （全称） （盖章）

法定代表人或授权服务人（职务） （姓名） （签字/签字章）

投标人地址：

邮政编码：

电 话：

日期： 年 月 日

## 报 价 表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **采购内容** | **响应报价（元）** | **备注** |
| 广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目 |  |  |

**注：**

1. **供应商必须按报价表的格式填写，不得增加或删除表格内容。除单价、金额或项目要求填写的内容外，不得擅自改动报价表内容，否则将有可能影响成交结果，不推荐为成交候选人；**
2. **所有价格均系用人民币表示，单位为元；**
3. **供应商对广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目进行报价，且不得高于最高限价。该报价应包项目实施过程中的全部费用。**
4. **通过报名的供应商应根据竞价文件要求，在规定的竞价时间内对采购项目进行报价，每次报价时必须提供印盖供应商公章的《报价表》，并对上传的响应文件资料承担责任，如未提供报价表或报价表未加盖单位公章，视为此次报价无效。**

供应商名称（加盖单位公章）：

日期：

## 供应商资格、用户需求书及合同条款响应声明函

**致：广东省未成年犯管教所、广东省机电设备招标有限公司**

关于贵司发布**广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目**的竞价邀请函，本公司（企业）愿意参加采购活动，并作出如下声明：

本公司（企业）承诺在报名时已对于用户需求书中的各项条款、内容及要求给予充分考虑，明确承诺对于本项目的用户需求中的各项条款、内容及要求均为完全响应，不存在任意一条负偏离或不响应的情况。本公司（企业）清楚，若对于用户需求书各项条款存在任意一条负偏离或不响应的情况，不被推荐为成交候选人的要求。

本公司（企业）具备竞价文件竞价邀请函中的“供应商资格要求”，不转包、不分包，未组成联合体参加本次竞价活动，并已清楚竞价文件的要求及有关文件规定，

本公司（企业）承诺在报名时已对于采购合同中的各项条款、内容及要求给予充分考虑，明确承诺对于本项目的合同中的各项条款、内容及要求均为完全响应，不存在任意一条负偏离或不响应的情况。本公司（企业）清楚，若对于合同各项条款存在任意一条负偏离或不响应的情况，不被推荐为成交候选人的要求。

本公司（企业）承诺在本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

**备注：**

1. 本声明函必须提供且内容不得擅自删改，否则视为响应无效。
2. 本声明函如有虚假或与事实不符的，作无效报价处理。

供应商名称（加盖单位公章）：

日期：

## 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：注册于 （供应商地址） 的 （供应商名称） 在下面签名的（法定代表人姓名、职务）在此授权本公司（被授权人姓名、职务）作为我公司的合法代理人，就**广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目**的竞价采购活动，采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为供应商代表以我方的名义处理一切与之有关的事务。

被授权人（供应商授权代表）无转委托权限。

本授权书自法定代表人签字之日起生效，特此声明。

供应商名称（加盖单位公章）：

地 址：

法定代表人（签字或盖姓名章）： 签字日期： 年 月 日

身份证（正面）

身份证（反面）

## 法定代表人证明书

同志，现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

本证明书自签发之日起生效，有效期与本公司参与竞价的文件成交注的有效期相同。

附：

营业执照（注册号）：

经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

身份证（正面）

身份证（反面）

供应商名称（加盖单位公章）：

日期：

**工程量清单**

**（详见附件）**

**投标人认为有必要提交的其它文件（含营业执照等）**

**合同编号：**

**第五章 采购合同**（仅供参考，具体以采购人确定的合同为准）

**甲方**（甲方）**：广东省未成年犯管教所**

负责人：

地址：

电话： 传真：

**乙方**（乙方）**：**

**法定代表人：**

**地址：**

电话： 传真：

根据**广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目**（项目编号： ）的采购结果，**本项目周期内容为** 。按照《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

**一、 项目一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **数量** | **周期内容** | **响应报价（元）** |
| 广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目 | 1项 |  |  |

**二、服务内容：**

**1、工程项目概况**

建设单位：广东省未成年犯管教所

工程地址：广州市白云区石潭路376号

**2、总体要求**

本次替换摄像头须在不改变原有视频监控系统的架构的情况下无缝整合到现已有的宇视视频监控平台（含实时监控和存储、拾音功能等）、视频智能分析、海康智能安防平台等系统中，图像无明显卡顿和延时，实现相关系统的继续正常使用，统一管理，视频联动。

**3、主要建设内容**

1、拆除需替换监舍小组原有85个摄像头，其中 1 个安装到楼梯等位置并接入现有视频监控平台，其他作为备件完好移交建设单位运维作为备品备件使用。

2、新增85个广角摄像头，安装在监舍小组原摄像头位置，接入现有视频监控平台，可利旧原有摄像头的网络，完成摄像头的信息配置、安装调试等。新增的广角摄像头应为同一品牌同一型号，主要性能参数见清单。

3、安装2个华为摄像头（摄像头由建设单位提供）到女子监区指定饮水机位置并接入现有华为视频监控平台。

4、为保障摄像头监控效果，需移位摄像头安装位置下方的紫外线消毒灯管、调整优化电视机位置。

5、项目主要清单：

在不改变原有视频监控系统的架构的情况下，为确保新增的广角摄像头无缝接入现有的宇视视频监控平台、视频智能分析、海康智能安防平台等系统中，本项目新增的广角网络摄像头要求为宇视品牌，主要性能参数见清单。

| 序号 | 设备名称 | 主要参数及要求 | 数量 | 单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 拆除原有摄像头 | 完好拆除后移交建设单位 | 85 | 个 | 利旧 |
| 2 | 新增宇视网络摄像头 | 新增广角半球摄像头，主要性能不得低于以下要求：  广角半球摄像头，像素≥500万，传感器靶面≥1/2.8"，分辨率不低于2592\*1944  焦距：不高于2.1mm  最低照度：彩色：0.0005lux 黑色：0.0001 lux ；自动红外滤片切换彩转黑  Mic：≥1个，扬声器≥1个  不少于1路音频输入接口，不少于1路音频输出接口  不少于1路告警输入接口，不少于1路告警输出接口  具备组播功能  具备主辅码流自动切换功能  防护等级：IP66及以上，防暴等级：IK10  支持编码协议：H.265, H.264等；支持10M/100M自适应以太网电口，支持PoE。  提供公安部权威机构检测报告证明并加盖厂商印章 | 85 | 个 | 新增 |
| 3 | 安装利旧的摄像头 | 利旧摄像头由建设单位提供，安装到指定位置、接入监控平:  1.安装1个摄像头到西区综合楼四楼罪犯通道楼梯位置，距接入交换机约20米。2.安装2个摄像头到新建女犯监区监舍二、三楼饮水机附近位置，距接入交换机约30米。安装需含所需的辅材，不限于管槽、网线、电源线等。 | 3 | 个 | 利旧 |
| 4 | 对接现有视频相关平台 | 除女子监区外，本项目利旧、新增安装的摄像头，均需接入已有的宇视视频监控平台（含实时监控和存储、音频输入等）、视频智能分析平台、海康智能安防平台，新增的摄像头提供授权许可。  女子监区利旧安装2个摄像头需接入已有的华为视频监控平台（含实时监控和存储）、海康智能安防平台 | 1 | 项 |  |
| 5 | 小组紫外消毒灯移管位 | 85个紫外线消毒灯管移位，含相关辅材。 | 85 | 个 |  |
| 6 | 小组电视机位置优化 | 部分电视机倾角过大影响视频监控效果，需要调整角度。如因电视机无法调整位置角度，需调整上述新增网络摄像头安装位置导致原有网络线路长度不足，则需相应增加、延长网络线路(含相关辅材)以完成摄像头安装。 | 85 | 台 |  |

**4、工程质保要求**

1、本项目涉及的材料、设备、施工等须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求，确保工程质量。

2、本项目的各种材料必须满足国家相关质量检验标准。主要设备、材料属于国家强制认证产品目录的产品，要具备3C认证证书。

3、新增的广角摄像头须提供原厂售后服务承诺书，提供三年质保服务。

4、本项目需求文件中所罗列的设施设备配置参数，仅供作参考，投标人应提供不低于或高于同等级别性能、功能参数的设备。

5、变更要求：在项目实施过程需变更的，必须征得广东省未成年犯管教所的书面同意。

6、验收要求：严格按照国家行业规定标准进行施工验收。

7、项目质量保修期：自终验验收合格之日起，投标人对本项目所涉及的除新增的广角摄像头，提供一年的免费保修期。

**三、付款方式：**

1、合同签订生效后，中标人向建设单位缴纳合同总额5%的履约保证金，建设单位支付中标人合同总金额的30%的预付款。

2、项目实施完成，初步验收合格后，建设单位支付中标人合同总金额的40%进度款。

3、初步验收合格之日起，试运行3个月，系统设施设备均正常运行，中标人发起终验申请，终验验收合格后，建设单位支付中标人合同总金额30%的尾款。中标人按结算价3%缴纳质量保证金，该款项从履约保证金中扣除，剩余的履约保证金无息退回。

4、终验合格之日起，投标人对本项目所涉及的建设内容提供一年的免费保修期。维保期满后，无息如数退回质量保证金。

**四、甲方、乙方的权利和义务**

（一）本合同价款包含的伴随服务，即乙方承担包括但不限于广东省未成年犯管教所监舍小组摄像头升级替换项目等和合同中规定乙方应承担的其他义务。

（二）乙方行为不得违反《关于推动构建新型政商关系的若干意见》的规定，一旦发现，甲方可立即终止合作，并对不廉洁的乙方及其负责人拉入“黑名单”，确保构建“亲”“清”新型警商关系。

（三）竞价文件为合同不可分割的一部分，其他未尽事宜以竞价文件为准。

（四）如乙方在合同执行过程需终止执行合同的，需提前六十天以书面形式告知甲方，否则按单方面终止执行合同处理，履约保证金不退还，造成损失的，要赔偿损失。如因甲方自身原因需终止执行合同的，需提前六十天以书面形式告知甲方，履约保证金不计利息予以全额退还。

**五、保密**

（一）如甲方有保密要求，则乙方必须严格遵守，如因泄密产生的一切责任，由乙方承担。

（二）如果甲方有要求，乙方在完成合同后应将有关资料还给甲方。

（三）本项目需要进入甲方监管区运输，外来人员及车辆严格按照管理规定出入监管区大门，结合预防传染病要求，乙方必须积极配合甲方相关管理规定。

**六、违约责任与赔偿损失**

（一）乙方提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

（二）乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期15天以上（含15天）的，甲方有权终止合同，要求乙方支付违约金，并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。

（三）甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总价5%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的万分之三向乙方偿付违约金。

（四）乙方的行为不得违反广东省纪委近期发布的《关于推动构建新型政商关系的若干意见》的规定，一经发现甲方可立即终止合作，并对不廉洁的投标企业及其负责人拉入“黑名单”，确保构建“亲”“清”新型警商关系。

（五）如乙方不能正常履行合同或者拒绝提供部分成交商品的，发生第一次扣除合同总价3%的违约金，发生第二次扣除合同总价5%的违约金，甲方有权从其他供应商购买，产品的相关费用和损失由乙方承担。发生第三次的甲方有权终止合同，乙方负责承担终止合同所造成的损失。

（六）其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

**七、争端的解决**

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，甲、乙双方一致同意向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**八、不可抗力：**

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

**九、税费：**

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

**十、合同生效**

1. 合同自甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章之日起生效，乙方须按本合同约定的时间进行履约。
2. 合同一式 陆 份。甲方执 肆 份、乙方执 贰 份。

**十一、其它要求**

（一） 本合同所有附件、招标文件、投标文件、成交通知书通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

（二） 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

（三）如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

**甲方（盖章）： 乙方（盖章）：**

**代表： 代表：**

签定地点：

签定日期： 年 月 日 签定日期： 年 月 日

开户名称：

银行账号：

开 户 行