

全市校园监控更新提升工程

## 政府采购招标文件

采购项目编号：ymzfcg202505150004

采购包名：全市校园监控更新提升工程

采购单位：玉门市教育局

代理机构：甘肃瑞泽工程咨询有限公司

2025年5月15日



# 目录

第一章 采购公告.....	1
第二章 投标须知.....	4
第三章 评标办法.....	26
第四章 合同条款及格式.....	65
第五章 采购内容.....	69
第六章 投标文件格式.....	497
第七章 其他内容.....	522

ymzfcg202505150004



# 第一章 采购公告

## 项目概况

全市校园监控更新提升工程的潜在投标人应在酒泉市公共资源交易网获取招标文件，并于2025年6月5日15时00分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：[ymzfcg202505150004](#)

项目名称：[全市校园监控更新提升工程](#)

预算金额：[2318241.83](#) 元

大写：人民币 [贰佰叁拾壹万捌仟贰佰肆拾壹元捌角叁分](#)

有，最高投标限价为：人民币 [2318241.83](#) 元。

采购需求：[对38所学校监控、校园周界、校门前治安监控设备进行更新改造。（具体内容详见《招标文件》工程量清单）。](#)（详见第五章）

合同履行期限：按合同约定执行

本项目 [不允许联合体投标](#)

[/](#)

### 二、申请人资格要求

1. 符合《政府采购法》第二十二条规定，并提供《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条所要求的材料

2. [供应商须为未被列入“信用中国”网站\(www.creditchina.gov.cn\)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国政府采购网\(www.ccgp.gov.cn\)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站\(credit.gansu.gov.cn\)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。](#)

3. 落实政府采购政策需满足的资格要求：[《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部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）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《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）、《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）、《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）。](#)

4. 本项目的特定资格要求：[4.1 投标人须具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照、开户许可证或基本存款账户信息；4.2 投标人须提供2023年或2024年财务审计报告或近期（近三个月）开户银行出具的资信证明；（新注册不足一年的公司按营业执照实际成立日期之日起提供财务报表）；4.3 投标人须提供参加政府采购活动前3年内经营活动中无严重违法记录的声明函（格式自拟）；4.4 投标人须提供投标截止时间前六个月内任意一个月依法缴纳社会保障资金的证明材料（投标人须提供缴纳社会保险的凭据，依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金，已退休人员须提供退休证书）；4.5 投标人须提供投标截止时间前六个月内（任意一月）依法缴纳税收的相关证明材料，依法免税的应提供相应的免税证明文件；4.6 投标人须为未被列入“信用中国”网站\(www.creditchina.gov.cn\)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网\(www.ccgp.gov.cn\)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站\(https://credit.gansu.gov.cn/\)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以在“信用中国”网站\(www.creditchina.gov.cn\)、中国政府采购网\(www.ccgp.gov.cn\)及“信用甘肃”网站\(https://credit.gansu.gov.cn/\)查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。（查询时间自本项目公告发布之日起至投标截止时间前，如为外省企业则不提供“信用甘肃”网站查询结果）；4.7 符合法律法规规定的其他条件。](#)

5. 其他要求：[/](#)

### 三、获取采购文件

时间：[2025年05月15日19时00分](#) 至 [2025年06月05日15时00分](#)

地点：“[酒泉市](#) 公共资源交易中心网站（<http://www.ggzjypt.com.cn/>）”

方式：登录“[酒泉市](#) 公共资源交易中心网站（<http://www.ggzjypt.com.cn/>）”，免费获取采购文件。

采购公告、采购文件澄清或更正在 [酒泉市](#) 公共资源交易中心网站（<http://www.ggzjypt.com.cn/>）发布，请供应商在投标期间适时自行下载查阅。若未能及时下载查阅，所产生一切损失由供应商自行承担。

### 四、投标截止时间、开标时间及地点

时间：[2025-06-05 15:00:00](#)（北京时间，逾期不予受理）

提交地点：[酒泉市](#) 政府采购电子开评标系统（<https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login>）

开标地点：[玉门市市民中心四楼开标室](#)

投标方式：本项目采用网上不见面开标系统进行交易（响应文件提交方式详见其它补充事宜）

### 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

### 六、其他补充事宜

1. 本公告在甘肃政府采购网（<http://www.cccp-gansu.gov.cn/>）和 [酒泉市](#) 公共资源交易中心网站（<http://www.ggzjypt.com.cn/>）同时发布。

2. 响应文件提交方式： 供应商需自行准备可以稳定上网的电脑，操作系统：Windows10、window11(推荐)，浏览器：Microsoft Edge、360安全浏览器(推荐)、谷歌，WPS 或 Office 办公软件。

(1) 供应商须在响应文件递交截止日期前登录“[酒泉市](#) 公共资源交易中心网站（<http://www.ggzjypt.com.cn/>）”，点击进入不见面开标系统，选择政府采购电子开评标系统模块，点击供应商单位登录，使用CA锁进行登录；根据项目类型，选择所要参标的项目，点击“我要参标”，再点击网上开标按钮，上传响应文件。

(2) 响应文件上传环节：进入本次项目投标界面后，点击上传按钮，根据采购文件中要求的上传时间上传响应文件；上传文件过程中，请供应商耐心等待，直至出现文件上传成功提示后，方可点击确定按钮，如果提前点击确定按钮，很可能导致响应文件上传不成功；响应文件上传完成以后，点击提交按钮提交本次响应文件；之后点击上传文件回执单查看按钮，查看文件回执单，供应商可打印或拍照留存；响应文件上传结束后，验证响应文件解密环境，为开标时解密文件做准备。

投标工具请在交易通信息技术有限公司（<http://www.ejiaoyi.vip/>）“下载中心”下载政府采购制作工具进行安装即可。

3. 本项目响应文件制作及开评标使用“政府采购（交易通）电子开评标系统”及“政府采购电子标书制作工具”，具体操作详见 [酒泉市](#) 公共资源交易中心网站（<http://www.ggzjypt.com.cn/>）和交易通信息技术有限公司（<http://www.ejiaoyi.vip/>）“下载中心”的《政府采购项目全流程电子化操作手册》。

4. 投标 CA 数字证书办理方式：

(1) 网上办理：交易通信息技术有限公司（<http://www.ejiaoyi.vip/>）网上注册申请办理 CA 数字证书后，由操作人员顺丰邮寄。

(2) 现场办理：兰州市城关区静宁路158号昌运大厦12楼12D 办证，技术联系方式：电话：4006131390 QQ 群：549192375

### 七、对本次项目提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：[玉门市教育局](#)

地址：[玉门市新市区](#)

联系人: [田岩飞](#)

联系方式: [18093787400](#)

2. 采购代理机构信息

名称: [甘肃瑞泽工程咨询有限公司](#)

地址: [玉门新市区康辉家园1056号门店](#)

联系人: [陈建丽](#)

联系方式: [17393101260](#)

3. 项目联系方式

项目联系人: [陈建丽](#)

电话: [17393101260](#)

传真: [/](#)

邮箱: [2372869969@qq.com](#)

[2025年05月15日](#)

ympzfcg202505150004



## 第二章 投标人须知

ymzfcg202505150004



## 一、投标须知前附表

### 【特别说明】

- 1、投标文件须知前附表是针对《投标文件须知》的具体补充和修改，如有不一致，应以前附表所述内容为准。
- 2、补充和修改的序号均对应、续接《投标文件须知》中的序号。
- 3、本文所示时间均为北京时间。

条款号	条款名称	编制内容
1.1	项目概况	<a href="#">全市校园监控更新提升工程的潜在投标人应在酒泉市公共资源交易网获取招标文件，并于2025年6月5日15时00分（北京时间）前递交投标文件。</a>
1.1.1	采购项目名称	<a href="#">全市校园监控更新提升工程</a>
1.1.2	采购人	名称： <a href="#">玉门市教育局</a> 地址： <a href="#">玉门市新市区</a> 联系人： <a href="#">田岩飞</a> 电话： <a href="#">18093787400</a>
1.1.3	采购预算	金额：¥ <a href="#">2318241.83</a> 元 大写：人民币 <a href="#">贰佰叁拾壹万捌仟贰佰肆拾壹元捌角叁分</a>
1.1.4	代理机构	采购代理机构： <a href="#">甘肃瑞泽工程咨询有限公司</a> 地址： <a href="#">玉门新市区康辉家园1056号门店</a> 联系人： <a href="#">陈建丽</a> 电话： <a href="#">17393101260</a>
1.1.5	采购方式	<a href="#">公开招标</a>
1.1.6	评标方法	<a href="#">综合评分法</a>
1.2.1	资金来源及比例	财政资金： <a href="#">100%</a> 自筹资金： <a href="#">/</a>
1.3.1	采购内容	<a href="#">对38所学校监控、校园周界、校门前治安监控设备进行更新改造。（具体内容详见《招标文件》工程量清单）。</a>
1.3.2	采购进口产品(具体日期以双方签订的合同约定为准)	<a href="#">否</a>
1.3.3	采购类型	设施设备(含安装调试)
1.3.4	交货时间	<a href="#">以实际签订的合同为准</a>
1.3.5	交货地点	<a href="#">运送到甲方指定的交货地点（具体按合同约定执行）</a>

1.3.6	质量标准	<u>合格</u>
1.4.1	投标人资格审查方式	资格后审
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	是否补充投标人不得存在的其他情形条款 无
1.9	标前答疑会	<u>不组织</u>
1.10	分包履行合同	<u>不允许</u>
1.10.1	投标预备会	<u>不召开</u>
1.10.2	投标人在投标预备会前提出问题	时间：预备会召开前 <u> / </u> 日。 形式： <u> / </u>
1.10.3	招标文件澄清发出的形式	形式：通过甘肃政府采购网（ <a href="http://www.ccgp-gansu.gov.cn/">http://www.ccgp-gansu.gov.cn/</a> ）和 <u>酒泉市</u> 公共资源交易中心网站（ <a href="http://www.ggzvlypt.com.cn/">http://www.ggzvlypt.com.cn/</a> ）发出。
1.11.1	实质性要求和条件	<u>符合1.4.1投标人资格要求，不符合或不响应投标人资格要求的，其投标将被否决。</u>
1.11.4	偏差	<u>不允许</u>
1.12.1	踏勘现场	<u>不组织</u>
1.13.1	强制性政府采购政策落实	根据《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）要求，本项目依据品目清单和认证证书实施政府强制采购。投标人提供的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品证书，对获得证书的产品实施政府强制采购，投标人未按照要求提供相应认证证书的，将被视为实质上不响应招标文件的要求和条件，其投标将被否决
2.1.1	构成招标文件的其他资料	<u>无</u>
2.2.1	采购人修改、澄清、更正招标文件时间	时间： <u>投标截止时间前15日</u> 形式： (1) 招标文件内容有实质性修改的，重新编制招标文件上传开评标系统； (2) 招标文件内容无实质性修改的，编制招标文件补充修改文件，作为招标文件的有效组成部分，上传开评标系统。

<p>2.3.1</p>	<p>招标文件的质疑 (采购过程、评标结果的质疑)</p>	<p>(一) 投标人认为招标文件、采购过程、中标或者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7个工作日内,以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。</p> <p>招标文件可以要求投标人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。本项目投标人针对同一采购程序环节的质疑,应当在法定质疑期内一次性提出。</p> <p>(二) 提出质疑的投标人(以下简称质疑投标人)应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。</p> <p>潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的,可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的,应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。</p> <p>(三) 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;</li> <li>2、质疑项目的名称、编号;</li> <li>3、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;</li> <li>4、事实依据;</li> <li>5、必要的法律依据;</li> <li>6、提出质疑的日期。</li> </ol> <p>(四) 采购人或采购代理机构收到质疑函7个工作日内根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复。答复内容不得涉及商业秘密</p> <p><u>7、质疑函须有法定代表人签字或盖章,除应说明需要质疑的内容外,还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。质疑函应内容真实,证据充分,不得进行恶意质疑。由法定代表人递交质疑函时,提供法定代表人身份证复印件及营业执照;由授权投标人递交质疑函时,还须提供法人投标授权函、质疑授权函(均为原件)和被授权投标人的身份证复印件及营业执照。身份证复印件须正反面清晰、有效。并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。</u></p> <p>(五) 澄清或质疑不予受理的情况:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8、有下列情形之一的,属于无效质疑,被质疑人不予受理,由此产生的影响由投标人自行承担:</li> <li>8.1. 不是参与该政府采购项目活动投标人的;</li> <li>8.2. 被质疑人为招标代理机构或招标人之外的;</li> <li>8.3. 所有质疑事项超过质疑有效期的;</li> <li>8.4. 以具有法律效力的文书送达之外方式提出的;</li> <li>8.5. 未按上述规定递交澄清或质疑函的;</li> <li>8.6. 其它不符合受理条件的情形。</li> <li>8.7. 投标人进行虚假和恶意质疑的,招标代理机构、采购人可以提请政府采购监管部门将其列入不良记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,并将处理决定在相关政府采购媒体上公布;</li> <li>8.8. 其他。</li> </ol> <p>9、澄清或质疑函递交地点:甘肃瑞泽工程咨询有限公司 地址:玉门新市区康辉家园1056号门店。</p>
--------------	-----------------------------------	--



3.1.1	投标文件构成	<p>封面</p> <p>一、投标函</p> <p>二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书</p> <p>2.1 法定代表人（单位负责人）身份证明</p> <p>2.2 授权委托书</p> <p>三、开标一览表</p> <p>四、资格审查资料</p> <p>4.1 营业执照</p> <p>4.2 财务状况</p> <p>4.3 依法缴纳社保证明材料</p> <p>4.4 依法缴纳税收证明材料</p> <p>4.5 无重大违法记录的声明</p> <p>4.6 信用查询</p> <p>五、分项报价表</p> <p>六、技术规格偏离表</p> <p>七、响应材料质量标准的详细描述</p> <p>八、技术支持资料</p> <p>九、相关服务计划</p> <p>十、政策性支持</p> <p>10.1 中小企业声明函</p> <p>10.2 支持残疾人就业声明函</p> <p>10.3 支持监狱企业发展声明函</p> <p>十一、其他资料</p>
3.2.1	本项目投标报价	<p>3.2.2.1 本项目投标币种为：人民币(元)</p> <p>3.2.2.2 本项目投标报价为：…(完成本项目)…的总价，【投标报价应包括：设备的价款、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、增值税费、检测、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等其他各项有关费用】。</p> <p>3.2.2.3 注意：采购人不接受可选择的投标报价。即投标人的报价必须为确定的，不得是可调整的价格或者附带条件的价格，否则其投标将被否决。本项目提供报价模板。请投标人按照招标文件的分项报价清单进行报价。</p>
3.2.4	最高投标限价	有，最高投标限价为：人民币 <u>2318241.83</u> 元。
3.2.5	投标报价的其他要求	<u>总价应包括完成本项目的全部费用</u>
3.3.1	投标有效期	自投标文件截止时间起 <u>60</u> 日（日历天）



3.5	资格审查资料	<p>1. 营业执照：投标人须具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照、开户许可证或基本存款账户信息；；</p> <p>2. 财务状况：投标人须提供2023年或2024年财务审计报告或近期（近三个月）开户银行出具的资信证明；（新注册不足一年的公司按营业执照实际成立期限之日起提供财务报表）；；</p> <p>3. 依法缴纳社保证明材料：投标人须提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中无重大违法记录的声明函（格式自拟）；；</p> <p>4. 依法缴纳税收证明材料：投标人须提供投标截止时间前六个月内任意一个月依法缴纳社会保障资金的证明材料（投标人须提供缴纳社会保险的凭据，依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金，已退休人员须提供退休证书）；；</p> <p>5. 无重大违法记录的声明：投标人须提供投标截止时间前六个月内（任意一月）依法缴纳税收的相关证明材料，依法免税的应提供相应的免税证明文件；；</p> <p>6. 信用查询：投标人须为未被列入“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（<a href="https://credit.gansu.gov.cn/">https://credit.gansu.gov.cn/</a>）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以在“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）、中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）及“信用甘肃”网站（<a href="https://credit.gansu.gov.cn/">https://credit.gansu.gov.cn/</a>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。（查询时间自本项目公告发布之日起至投标截止时间前，如为外省企业则不提供“信用甘肃”网站查询结果）；；</p>
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	<u>不允许</u>
3.7.1	开标方式	<u>在线开标+现场开标</u>
3.7.2	投标方式	<u>电子标书</u>
3.7.5	电子投标文件的编制要求	<p>(1) 投标人须按照《政府采购项目全流程电子化操作手册》。（下载路径：<a href="http://www.ggzy.jypt.com.cn/">酒泉市</a> 公共资源交易中心网站：<a href="http://www.ggzy.jypt.com.cn/">http://www.ggzy.jypt.com.cn/</a> 进行操作）</p> <p>(2) 投标人提交的电子投标文件必须是“<a href="http://www.ejiaoyi.vip/downCenter/downCenterPage">http://www.ejiaoyi.vip/downCenter/downCenterPage</a>”网站下载的最新版本的《政府采购投标文件制作工具》编制生成的三种电子投标文件（.tbjy格式文件为备用投标文件，mtbjy格式为投标文件，czt格式文件为存证文件）。电子投标文件编制不规范导致投标文件（.tbjy和.mtbjy格式文件）内容无法导入系统或开标无法解密的，该投标文件将被视为无效；</p> <p>(3) 投标文件所附投标人的证书证件均为原件扫描件，并加盖企业数字证书的电子印章。</p>
4.2.1	投标截止时间	<u>2025-06-03 15:00:00</u>
4.2.2	投标文件的递交地点	<u>酒泉市政府采购电子开评标系统(<a href="https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login">https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login</a>)</u>

4.2.3	电子投标文件 递交方式	<p>1. 在线递交</p> <p>(1) 投标人可将加密电子投标文件(.mtbjy)于投标截止时间前 <u>24</u> 小时内上传 <u>酒泉市</u> 政府采购电子开评标系统 (<a href="https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login">https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login</a>), 投标人须按照《甘肃省政府采购电子标书制作工具》(下载路径:<a href="http://www.ejiaoyi.vip/downCenter/downCenterPage">http://www.ejiaoyi.vip/downCenter/downCenterPage</a>) 进行操作。投标人必须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传。</p> <p>网上递交网站为: <a href="https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login">https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login</a></p> <p>如未规定文件上传时间, 上传截止时间以投标截止时间为准。</p> <p>(2) 投标人完成电子投标文件上传后, 并打印“网上递交投标文件回执”。</p> <p>(3) 逾期送达的投标文件, 将予以拒收。</p> <p>2. 现场递交</p> <p>是否现场递交电子投标文件 否</p> <p>3. 逾期未完成投标文件上传和递交的视为投标人放弃投标。</p>
4.2.4	投标文件是否退还	否
5.1.1	在线开标时间和地点	<p>开标时间: 同投标截止时间</p> <p>开标地点: <a href="#">玉门市民中心四楼开标室</a></p>
5.2.3	开标程序	<p>是否唱标: 是</p> <p>主持人按下列程序进行开标:</p> <p>(1) 宣布开标纪律;</p> <p>(2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称;</p> <p>(3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;</p> <p>(4) 应当由代理机构或者采购人查验投标人身份情况; 经确认无误后, 由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、身份检查情况和招标文件规定的需要宣布的其他内容;</p> <p>(5) 在线递交投标文件的投标人在规定时间内进行解密;</p> <p>(6) 完成第(4)或第(5)项后, 进行唱标, 设有最高限价的, 公布最高限价;</p> <p>(7) 投标人确认投标报价及内容;</p> <p>(8) 开标结束。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会由采购人依法组建, 成员应当为5人以上单数, 其中评标专家不得少于成员总数的三分之二。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	<p><u>3</u></p> <p>本项目评标委员会应在《评标报告》中推荐 <u>3</u> 名中标候选人。</p> <p>【说明】采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内, 在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的, 由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人; 招标文件未规定的, 采取随机抽取的方式确定。</p>
6.3.3	同品牌多家投标人处理原则	依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部87号令)第三十一条处理。

6.3.4	政府采购优先采购：节能产品(非强制类)	对列入最新一期节能清单(非强制类)的产品在评审时予以加分，每项加 <u>0</u> 分，最高加 <u>0</u> 。
6.3.5	政府采购优先采购：环境标志产品	对列入最新一期环境标志产品清单(非强制类)的产品在评审时予以加分，每项加 <u>0</u> 分，最高加 <u>0</u> 。
6.3.6	支持中小企业发展(残疾人福利性单位或监狱企业视同小型、微型企业的不重复享受政策)	<p>本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业<u>信息技术服务业</u></p> <p>参加本项目政府采购活动的中小企业应当提供《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)、《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)规定的《中小企业声明函》，并对其真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。</p> <p>200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，各级预算单位应当专门面向中小企业采购。超过200万元的货物和服务采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购；超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开公正、公平竞争原则和统一质量标准的前提下，面向中小企业的预留份额由30%以上阶段性提高至40%以上。</p>
6.3.7	其他法律法规强制性规定或扶持政策	<p>根据《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》(财库[2020]46号)、《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)和《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、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或《残疾人福利性单位声明函》的投标人，其投标报价扣除比例后参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p>
7.1	中标结果公告媒介及期限	<p>公示媒介：</p> <p>(1)甘肃政府采购网(网址：<a href="http://www.ccp-gansu.gov.cn/">http://www.ccp-gansu.gov.cn/</a>)</p> <p>(2)<u>酒泉市</u>公共资源交易中心(网址：<a href="http://www.ggzyjypt.com.cn/">http://www.ggzyjypt.com.cn/</a>)</p> <p>(3)公示期限：<u>1</u>工作日</p>
7.6.1	履约保证金	是否要求中标人提交履约保证金： <u>不要求</u>
9	是否采用电子招标投标	<u>是</u> ，
10	采购代理服务费	<u>本项目的招标代理费由中标人支付</u> 收费标准详见投标人须知9.1
12		<u>需要补充的其他内容</u>

12.1	技术成果经济补偿	本次招标对未中标人投标文件中的技术成果 <u>不给予</u> 经济补偿。
12.2	其它	<p>投标文件须使用交易通投标文件制作工具V3.0.0.8以上版本制作</p> <p><b>请务必提前安装电子开评标助手，在不见面开标系统上传文件前进行环境检测！</b></p> <p><u>一、投标企业如有疑问请以pdf格式（加盖公章）发送至邮箱2372869969@qq.com。二、投标CA证书可通过以下三种方法办理（1）在甘肃交易通信息技术有限公司网站（<a href="http://www.ejiaoyi.xin/">http://www.ejiaoyi.xin/</a>）网上申请办理后到现场取锁；（2）在甘肃交易通信息技术有限公司网站网上申请办理后由甘肃交易通信息技术有限公司操作人员顺丰邮寄；（3）带全所需资料现场办理取锁；甘肃交易通信息技术有限公司地址及联系方式：①兰州市：兰州市城关区静宁路158号昌运大厦12楼12D；联系电话：0931-4875561 4006131306；②酒泉市：酒泉市公共资源交易中心（酒泉市肃州区世纪大道55号）联系电话：0937- 2812990；具体操作详见：甘肃交易通信息技术有限公司网站（<a href="http://www.ejiaoyi.xin/">http://www.ejiaoyi.xin/</a>）“下载中心”中的《交易通证书办理须知及材料》。三、本项目开评标活动使用“酒泉市公共资源交易不见面开标系统”各投标人可在开标前登录酒泉市公共资源交易中心新版网站（<a href="http://www.ggzyjypt.com.cn/">http://www.ggzyjypt.com.cn/</a>）办事指南下载《酒泉市公共资源交易不见面开标系统操作指南》进行学习，充分了解具体操作流程。如有疑问请咨询：甘肃交易通信息技术有限公司电话：4006131306 甘肃瑞泽工程咨询有限公司电话：17693125431。四、投标代表人要求：1. 投标代表人须为投标企业的法定代表人或委托代理人，委托代理人须为拟投入本项目的项目经理。2. 网上不见面开标系统与公安身份识别系统相连接，投标人须另存一份法人身份证明或法人授权委托书（PDF格式止时间前24小时内登录《酒泉市公共资源交易不见面开标系统》按照系统提示在“签到”环节进行身份验证，具体操作详见《酒泉市公共资源交易不见面开标系统操作指南》。五、中标公示期结束后中标单位须向代理机构提供纸质版投标文件正本1份，副本2份，电子版（PDF格式）（优盘）1份，纸质版《投标文件》必须与电子版《投标文件》完全一致。六、付款方式：以实际签订合同为准。七、招标代理服务费：1、采购代理服务费参照国家规定由中标供应商向代理机构支付代理服务费，户名：甘肃瑞泽工程咨询有限公司玉门分公司，开户行：兰州银行股份有限公司玉门支行，账号：103412000021157。2、费用缴纳可采用电汇、转帐（公户）的方式支付，在领取《中标通知书》前一次性支付给招标代理机构。3、不支付以上费用的中标供应商，招标代理机构不发放《中标通知书》。八、评标委员会构成：5人，其中：采购人代表1人，评审专家4人。由甘肃省综合评标专家库（酒泉市公共资源交易中心玉门市分中心）分库中随机抽取。【说明】按照《中华人民共和国招标投标法》中华人民共和国主席令（第九届全国第21号）第四十七条：依法必须进行招标的项目，其评标委员会由招标人的代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人以上单数，其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。九、1、本次招标，采购人及采购代理机构对投标人不作任何经济补偿，对未中标人不作任何说明。2、采购人、采购代理机构不向投标单位承诺最低价中标，不解释中标或落标原因，不退还投标文件。3、为保证不见面开标的正常进行，各投标人须在开标会议前做好网络和电子设备的调试，因各投标人自身的原因</u></p>

，在投标文件中未作说明或未作澄清的情况下，因投标文件自身的原因导致无法正常开标的，视为自动放弃本次投标。本次不见面开标以及投标文件制作的流程(详见：酒泉市公共资源交易网办事指南中《酒泉不见面开标操作手册及视频讲解》《纸质投标使用不见面开标系统，文件导出演示》《政府采购电子招标文件制作操作指南》。4、投标人递交备查的其它证明文件及材料：招标文件要求提供的其它证明材料，不提供的不利后果由投标人自行承担。注：投标人提交的所有证明文件及材料必须清晰、准确、真实、有效；对于提供不真实或虚假资料或提供资料不唯一有效者按照无效投标处理。十、招标文件中如对同一内容前后有不一致之处时，以投标须知前附表表述的内容为准。采购人补充约定的内容是对本招标文件的补充，在招标文件中如对同一内容上下有不一致之处，以采购人补充约定的表述内容为准。

ymzfcg202505150004



## 二、投标文件否决性条款摘要

【提示采购人】如招标文件的澄清、修改文件中增加否决性条款的，采购人应当重新编写本章节内容，将新增否决性条款摘要列入本章节，并发布新的完整的《投标文件否决性条款摘要》。否则，增加的否决性条款无效。

【提示投标人和评标委员会】本章节是本招标文件(含招标文件的澄清、补充文件等)中涉及的所有否决性条款的摘要，否决性条款包括：不予受理、无效标、否决性条款。除出现以下情形外，投标文件的其他任何情形均不得作否决处理。招标文件中有关否决性条款的阐述与本章节不一致的，以本章节内容为准。

### (一) 开标阶段不予受理的情形

1. 第一章招标公告或者投标邀请书中/5.3逾期递交的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。
2. 第二章投标人须知/三、投标人须知/4.1.1 电子招标投标的密封和标记要求/(2) 投标人未按规定未按本款第(1)点规定加密的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。
3. 第二章投标人须知/三、投标人须知(3) 未按本款第(1)点要求密封的投标文件，采购人将予以拒收。
4. 第二章投标人须知/三、投标人须知/4.2.2 投标文件递交方式：现场递交。(3) 逾期送达的投标文件，采购人将予以拒收。(本项目为电子招标，如需提供纸质标书，纸质标书为备查投标文件，作为投标文件的重要组成部分。)
5. 第二章投标人须知/三、投标人须知/4.2.3逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。
6. 第二章投标人须知/三、投标人须知/5.2.6投标文件不予受理情形。投标文件有下列情形之一的，采购人不予受理：
  - (1) 在招标文件4.2.1“投标截止时间”以后逾期上传/送达的；
  - (2) 投标人对投标文件进行了加密，但未在规定时间内完成解密的；
  - (3) 投标人提交的电子投标文件格式不符合招标文件第3.7.5项要求或无法读取导入的。
7. 法律、法规或规范性文件中规定的其他情形。
8. 投标人修改或补充的投标文件不予受理的情形：

无

### (二) 资格审查阶段有关投标被否决的情形

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按第3.5项规定提供资格审查资料，未按要求提供资格审查文件的，其投标将被否决。

采购人修改或补充的无效标情形：

无

### (三) 评标阶段有关投标被否决的情形

1. 第二章投标人须知/三、投标人须知/1.11.1投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件 作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。
2. 第二章投标人须知/三、投标人须知/1.11.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。
3. 第二章投标人须知/三、投标人须知/1.11.4 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数。超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。
4. 第二章投标人须知/三、投标人须知/1.13.1 投标人须知前附表规定了强制采购节能产品的，投标人未按要求提供相应产品，将被视为实质上不响应招标文件的要求和条件，其投标将被否决。

5. 第二章投标人须知/三、投标人须知/1.13.2 投标人须知前附表规定了强制采购信息安全认证产品的，投标人未按要求提供相应有效认证证书，将被视为实质上不响应招标文件的要求和条件，其投标将被否决。

6. 第二章投标人须知/三、投标人须知/3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

7. 第三章评标方法/2. 评审标准 2.1 计算机自动清标 (2) 由计算机针对以上清标信息内容进行清标，并经评标委员会确认是否否决投标。

8. 第三章评标方法/3. 评标程序/3.1 初步评审/3.1.1 评标委员会依据本章第（三）2款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

9. 第三章评标方法/3. 评标程序/3.1 初步评审/3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

10. 第三章评标方法/3. 评标程序/3.1 初步评审/3.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

(3) 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

(4) 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

11. 第三章评标方法/3. 评标程序/3.1 初步评审/3.1.4 初步评审中评审原则标注为“重要指标”，均为实质性要求。投标文件响应有负偏离的、属于投标文件存在重大偏差，评标委员会将否决其投标。

12. 法律、法规或规范性文件中规定的其他情形。

13. 投标人修改或补充投标被否决的情形：

无



## 三、投标人须知

### 1. 总则

#### 1.1 采购项目概况

1.1.1 采购项目名称：见投标人须知前附表。

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）等有关法律、法规和规章以及甘肃省政府采购的相关规定，本采购项目已具备招标条件，现进行采购招标。

1.1.2 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购预算：见投标人须知前附表。

1.1.4 采购形式：见投标人须知前附表。

1.1.5 采购方式：见投标人须知前附表。

1.1.6 评标方法：见投标人须知前附表。

#### 1.2 采购项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

#### 1.3 招标范围、交货期、交货地点和质量标准

1.3.1 采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 采购进口产品要求：见投标人须知前附表。

1.3.3 采购类型：见投标人须知前附表。

1.3.4 采购类型：见投标人须知前附表。

1.3.5 交货期：见投标人须知前附表。

1.3.6 交货地点：见投标人须知前附表。

1.3.7 质量标准：见投标人须知前附表。

#### 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：见投标人须知前附表

已通过资格预审的不再要求。

未通过资格预审的要求：见投标人须知前附表。

需要提交的相关证明材料见本章第3.5款的规定。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向采购人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本采购项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

/

#### 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

#### 1.6 保密



参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担对其不利的法律责任。

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 标前答疑会

1.9.1 投标人须知前附表规定召开标前答疑会的，应当在招标文件提供期限截止后组织召开。

## 1.10 分包

1.10.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体材料进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体材料外，其他工作不得分包。

1.10.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

## 1.11 响应和偏差

1.11.1 符合1.4.1投标人资格要求，不符合或不响应投标人资格要求的，其投标将被否决。

1.11.2 投标人应根据招标文件的要求提供投标材料质量标准的详细描述、技术支持资料及相关服务计划等内容应对招标文件作出响应。

1.11.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

1.11.4 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1.11.5 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

1.11.6 如采购人对投标报价的缺漏项和技术偏差有其他要求规定的，由采购人自行填写。

## 1.12 现场踏勘

1.12.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。部分投标人未按时参加踏勘现场的，不影响踏勘现场的正常进行。

1.12.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.12.3 除采购人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.12.4 采购人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

## 1.13 政府采购强制采购内容

1.13.1 强制采购节能产品：见投标人须知前附表。

1.13.2 信息安全认证：见投标人须知前附表。

## 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 采购公告(或投标邀请书)；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；



- (4) 合同条款及格式;
- (5) 供货要求;
- (6) 投标文件格式;
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

2.1.2 采购人根据本章第1.9款、第2.2款和第2.3款在甘肃政府采购网 (<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/>) 和 酒泉市 公共资源交易中心网站 (<http://www.ggzjypt.com.cn/>) 对招标文件所作的澄清、修改, 构成招标文件的组成部分。

2.1.3 招标文件、对招标文件所作的澄清、修改均以甘肃政府采购网 (<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/>) 和 酒泉市 公共资源交易中心网站 (<http://www.ggzjypt.com.cn/>) 发布的为准。当招标文件与招标文件所作的澄清、修改内容相互矛盾时, 以最后发出的为准。

2.1.4 采购人对评标方法、评审项目等重要评审内容作何种变更, 都要重新制作电子招标文件, 无论对采购预算作出何种变更, 都要重新制作送审采购预算文件, 同时发布补遗文件进行说明以保证各投标人都能重新下载最新的电子招标文件和采购预算文件用于编制电子投标文件。

## 2.2 招标文件的修改

2.2.1 采购人以投标人须知前附表2.2.1项规定的形式修改招标文件, 并公开发布招标文件的修改文件。修改招标文件的时间距本章第4.2.1项规定的投标截止时间不足15日的, 并且修改内容可能影响投标文件编制的, 应按照法定时限延长投标截止时间。

2.2.2 投标人应在截标时间前随时登陆甘肃政府采购网 (<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/>) 和 酒泉市 公共资源交易中心网站 (<http://www.ggzjypt.com.cn/>), 查看中有关本项目招标文件的澄清、补充内容。否则, 由此引起的投标损失自负。

## 2.3 招标文件的质疑

### 2.3.1 招标文件的质疑(采购过程、评标结果的质疑)

(一) 投标人认为招标文件、采购过程、中标或者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7个工作日内, 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

招标文件可以要求投标人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。

(二) 提出质疑的投标人(以下简称质疑投标人)应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的, 可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的, 应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

(三) 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (1)、投标人的姓名或者名称、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。

(四) 采购人或采购代理机构收到质疑函7个工作日内根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复, 答复内容不得涉及商业秘密



7、质疑函须有法定代表人签字或盖章，除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。质疑函应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交质疑函时，提供法定代表人身份证复印件及营业执照；由授权投标人递交质疑函时，还须提供法人投标授权函、质疑授权函（均为原件）和被授权投标人的身份证复印件及营业执照。身份证复印件须正反面清晰、有效。并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。（五）澄清或质疑不予受理的情况：8、有下列情形之一的，属于无效质疑，被质疑人不予受理，由此产生的影响由投标人自行承担：8.1. 不是参与该政府采购项目活动投标人的；8.2. 被质疑人为招标代理机构或招标人之外的；8.3. 所有质疑事项超过质疑有效期的；8.4. 以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；8.5. 未按上述规定递交澄清或质疑函的；8.6. 其它不符合受理条件的情形。8.7. 投标人进行虚假和恶意质疑的，招标代理机构、采购人可以提请政府采购监管部门将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒体上公布；8.8. 其他。9、澄清或质疑函递交地点：甘肃瑞泽工程咨询有限公司 地址：玉门新市区康辉家园1056号门店。

2.3.2 质疑提起人是法人的，应由其法定代表人或者授权代表签字并盖章（由授权代表签署的，应附法定代表人签署的授权委托书原件）；质疑提起人是其他组织或者个人的，应由其主要负责人或者质疑提起人本人签字，并附有效身份证明文件。质疑有关材料是外文的，质疑提起人应同时提供其中文译本，并以中文译本为准。

2.3.3 质疑函应当包含下列内容：

- (1) 有明确的质疑请求和必要的证明材料；
- (2) 有明确的质疑对象；
- (3) 署有联系人真实姓名及联系方式；
- (4) 法律、法规和规章规定的其他材料。

2.3.4 质疑存在下列情形之一的，可以不予受理：

- (1) 质疑申请不符合上述2.3.1-2.3.3规定的；
- (2) 超过质疑提出时效的；
- (3) 已经作出质疑答复、质疑提起人无新的事实证据，又就同一问题提出质疑的；
- (4) 法律、法规和规章规定的其他情形。

2.3.5 采购人、采购代理机构应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

### 3. 投标文件

#### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

封面

一、投标函

二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书

2.1 法定代表人（单位负责人）身份证明

2.2 授权委托书

三、开标一览表

四、资格审查资料

4.1 营业执照

4.2 财务状况

4.3 依法缴纳社保证明材料

4.4 依法缴纳税收证明

4.5 无重大违法记录的声明



- 4.6 信用查询
- 五、分项报价表
- 六、技术规格偏离表
- 七、响应材料质量标准的详细描述
- 八、技术支持资料
- 九、相关服务计划
- 十、政策性支持
- 10.1 中小企业声明函
- 10.2 支持残疾人就业声明函
- 10.3 支持监狱企业发展声明函
- 十一、其他资料

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

本项目投标文件的具体要求，详见投标人须知前附表3.1.1项。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第3.1.1(3)目所指的联合体协议书。

### 3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表3.2.1项另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价并填写分项报价表。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“分项报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.4 采购人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价在投标人须知前附表3.2.4项中载明。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表3.2.5项。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表3.3.1项另有规定外，投标有效期为60天（日历天）。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

### 3.5 资格审查资料

### 3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表3.6.1项规定允许外，投标人不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标文件的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 开标方式：见投标人须知前附表。

3.7.2 投标方式：见投标人须知前附表。



3.7.3 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.7.4 投标文件应当对招标文件有关供货期、投标有效期、供货要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利3.7.6于采购人的承诺。

3.7.5 电子招标投标的文件编制要求：

(1) 本项目为电子招标。投标人须按照/的相关规定制作电子版投标文件。具体操作方法和步骤详见《政府采购项目全流程电子化操作手册》。

(下载路径：[酒泉市](http://www.ggzyjypt.com.cn/) 公共资源交易中心网站 (<http://www.ggzyjypt.com.cn/>)、<http://www.ejiaoyi.vip/downCenter/downCenterPage>)。

(2) 投标人提交的电子投标文件必须是“<http://www.ejiaoyi.vip/downCenter/downCenterPage>”网站下载的最新版本的《甘肃省政府采购投标文件编辑工具》生成的。电子投标文件编制不规范导致投标文件内容无法导入系统的，该投标文件将被视为无效；

(3) 除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附投标人的证书证件均为原件扫描件，并加盖企业数字证书的电子印章。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标记

#### 4.1.1 电子招标投标的密封和标记要求

(1) 投标文件加密要求：投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求编制并加密投标文件。

(2) 投标人未按规定按本款第(1)点规定生成加密的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

(3) 如需投标人在开标现场递交电子投标文件的，电子投标文件密封标记详见投标人须知前附表规定，未按要求密封的投标文件，采购人将予以拒收。

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：现场递交。

(1) 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

(2) 采购人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

(3) 逾期送达的投标文件，采购人将予以拒收。

4.2.3 电子投标文件递交方式：

网上递交：

(1) 网上递交网址为：<https://bid.ejiaoyi.vip:13100/bid-ejiaoyi-jqs/bidder-login>，投标人必须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传。

(2) 投标人完成电子投标文件上传后，并打印“网上递交投标文件回执”。

(3) 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

现场递交：

(1) 电子投标文件应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交。

4.2.4 投标人所递交的投标文件是否退还，见投标人须知前附表。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章4.2.1项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照采购人的要求签字或盖章。采购人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。如投标文件内容修改应按照本章第3条、第4条的规定进行编制、密封、标记和递交。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

#### 5.1.1 在线开标的的时间和地点

采购人在本章第4.2.1项规定的投标截止时间(开标时间),在 **酒泉市** 政府采购电子开评标系统 (<https://bid.ejiaovi.vip:13100/bid-ejiaovi-jqs/bidder-login>) 进行公开开标,所有投标人的法定代表人(单位负责人)或其委托代理人应当准时在线参加。

需要时,采购人或采购代理机构可在投标人须知前附表中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时邀请所有投标人代表自愿参加。参加开标的代表应签名报到以证明其出席。

#### 5.1.2 现场开标的的时间和地点

采购人在本章第4.2.1项规定的投标截止时间(开标时间)和投标人须知前附表规定的地点公开开标,所有投标人的法定代表人(单位负责人)或其委托代理人必须准时参加。

### 5.2 开标程序

5.2.1 采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。

5.2.2 采购人应邀请有关监督管理部门对开标进行现场监督。

5.2.3 主持人按下列程序进行开标:

(1) 宣布开标纪律;

(2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称;

(3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;

(4) 应当由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况;经确认无误后,由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封,宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容;

(5) 在线递交投标文件的投标人在规定时间内进行解密;

(6) 完成第(4)或第(5)项后,工作人员开启“开标一览表”,进行唱标,设有最高限价的,公布最高限价;

(7) 投标人确认投标标价及内容;

(8) 开标结束。

5.2.4 因投标人原因造成投标文件未解密的,视为撤销其投标文件;因投标人之外的原因造成投标文件未解密的,视为撤回其投标文件;投标人签到后未参加开标或对开标结果未进行及时确认的,视同认可开标结果。

5.2.5 电子开标的应急措施:电子开标如因下列原因,导致电子开标系统无法正常运行,或者无法保证招投标过程的公平、公正和信息安全时,可在行业主管部门和监标人(如有)的监督下,由采购人中止本次开标或开启提交的备份电子投标文件:

(1) 网络原因,导致开标中断的;

(2) 系统服务器发生故障,无法访问或无法使用系统;

(3) 系统的软件或数据库出现错误,不能进行正常操作;

(4) 出现断电事故;

(5) 系统环境发现有安全漏洞,有潜在的泄密危险;

(6) 其他无法保证电子评标工作正常进行的情形。

#### 5.2.6 投标文件不予受理情形

投标文件有下列情形之一的,采购人不予受理:

(1) 在招标文件4.2.1“投标截止时间”以后逾期上传/送达的;



(2) 电子招标投标项目，投标人对投标文件进行了加密，但未在规定时间内完成解密的；

(3) 投标人提交的电子投标文件格式不符合招标文件第3.7.5项要求或无法读取导入的。

5.2.7 投标截止后投标人不足3家或者开标结束后投标人不足3家的，本项目流标。

### 5.3 开标质疑

5.3.1 投标人对开标有质疑的，应当在开标现场提出或者电子开标会中在线提出。采购人或招标机构将当场作出答复，并制作记录。

5.3.2 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人或其委托的采购代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (一) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (二) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (三) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- (四) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (五) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (六) 与投标人有利害关系，可能影响对投标公正评审的；
- (七) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (八) 法律法规规定的其他情形。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

### 6.2 评标原则

评标活动遵循公开公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 同品牌多家投标人处理原则：见投标人须知前附表。

6.3.4 非强制政府采购优先采购节能产品：见投标人须知前附表。

6.3.5 政府采购优先环境标志产品采购：见投标人须知前附表。

6.3.6 支持中小企业发展：见投标人须知前附表。

6.3.7 支持监狱企业：见投标人须知前附表。

6.3.8 支持残疾人福利性单位：见投标人须知前附表。

6.3.9 其他法律法规强制性规定或扶持政策：见投标人须知前附表。

### 7.1 结果公示



采购人在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人（采购人委托评标委员会确定中标人的除外）。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。中标公告期限为1个工作日。）

#### 7.2 评标结果质疑详见投标人须知前附表2.3.1

#### 7.4 定标

按照投标人须知前附表的规定，采购人或采购人授权的评标委员会依法确定中标人。

#### 7.5 中标通知

在本章第3.3款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

#### 7.6 履约保证金

7.6.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。除投标人须知前附表另有规定外，履约保证金为中标合同金额的10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

#### 7.7 签订合同

7.7.1 采购人和中标人应当在中标通知书发出之日起30日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，采购人有权取消其中标资格；给采购人造成的损失，中标人应当予以赔偿。

7.7.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的；给中标人造成损失的，应当赔偿损失。

7.7.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

## 8. 纪律和监督

#### 8.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

#### 8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

#### 8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

#### 8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

#### 8.5 投诉

质疑投标人对采购人、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时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

## 9. 代理服务费



9.1 招标结束后五个工作日内，根据《关于放开建设项目服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号），放开现行实行政府指导价管理的5项建设项目服务价格，实行市场调节，具体包括政府投资和政府委托的建设项目前期工作咨询、工程勘察设计、招标代理、工程监理、环境影响咨询服务收费。

## 10. 招标文件知识产权及解释权

10.1 招标文件及其所有附件的知识产权均归属于采购人及采购代理机构，投标人未经采购人许可，不得以任何理由外泄，否则，采购人有权追究投标人侵权的法律责任。

10.2 招标文件的解释权属于采购人。

## 12. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

ymzfcg202505150004



# 第三章 评标办法

## 重要说明

电子招标文件中“评审项目”页签的评审内容应与本前附表内容一致，如有不同或者矛盾之处，应以电子招标文件“评审项目”内容为准。如招标文件中写明的评审内容，如果未体现在电子招标文件“评审项目”页签中，评标委员会成员有权不予评审。

## 资格审查

本项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。合格供应商不足3家的，不得评标。

## 评标过程

由评委会对供应商的投标文件按评标标准和程序进行评审；待全部评审工作结束，评标委员会应编制评标报告，评标委员会成员分别电子签名签章确认评审结果后，即产生最终的评标结果。

## 评标办法前附表

### 1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.3款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术得分高的优先；如果技术得分也相等，按照评标办法前附表的规定确定中标候选人顺序。

### 资格审查

评审环节	序号	评审内容	评审标准
资格审查	1	营业执照	投标人须具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照、开户许可证或基本存款账户信息；
	2	财务状况	投标人须提供2023年或2024年财务审计报告或近期（近三个月）开户银行出具的资信证明；（新注册不足一年的公司按营业执照实际成立日期之日起提供财务报表）；
	3	依法缴纳社保证明材料	投标人须提供参加政府采购活动前3年内经营活动中无重大违法记录的声明函（格式自拟）；
	4	依法缴纳税收证明材料	投标人须提供投标截止时间前六个月内任意一个月依法缴纳社会保障资金的证明材料（投标人须提供缴纳社会保险的凭据，依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金，已退休人员须提供退休证书）；
	5	无重大违法记录的声明	投标人须提供投标截止时间前六个月内（任意一月）依法缴纳税收的相关证明材料，依法免税的应提供相应的免税证明文件；

	6	信用查询	<p>投标人须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（https://credit.gansu.gov.cn/）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）及“信用甘肃”网站（https://credit.gansu.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。（查询时间自本项目公告发布之日起至投标截止时间前，如为外省企业则不提供“信用甘肃”网站查询结果）；</p>
--	---	------	---

政策性优惠设置

评审环节	标准
政策优惠认定	无

初步评审

评审环节	序号	评审内容	评审标准
符合性审查	1	投标文件上法定代表人或其授权代理人的签字或盖章不齐全有效；	
	2	《投标文件》附有采购人不能接受的条件；	
	3	投标报价超过采购预算的或超过最高限价的；	
	4	《投标文件》中填写漏项，无法确认供应商责任或投标意向的；	
	5	《投标文件》内容不真实，提供虚假证明文件的；	
	6	未按规定格式填写，内容不全或者关键字迹模糊的、无法辨认的。	

详细评审（70分）

评审环节	序号	评审标准	分值
	1	投标人提供2022年5月至2025年5月类似项目业绩（以提供中标通知书和合同原件扫描件为准，如发现提供虚假材料或不满足要求均不得分），每提供一项得2分，最高得6分，未提供不得分。	6
	2	投标产品生产厂家具有质量管理体系认证证书，职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书，每提供一项得1分，最高得3分，未提供不得分。	3

商务标	3	为保证本项目产品及服务具备良好的质量水平，保障系统兼容性，制造商需具备合理有效的企业标准体系，具备标准化良好行为AAAAA的，得3分，提供证书复印件并加盖公章，不提供不得分。	3
	4	为体现企业技术实力及创新水平，投标人或投标人所投产品制造商具有国家部委级颁发的国家认定企业技术中心和具备CNAS国家认可实验室证书的每提供一项得2分，最高得4分。	4
	5	投标人或投标人所投产品制造商应具备较好的系统集成能力、系统服务能力、研发创新能力，可提供关键性技术支撑，能提供发展和改革委员会印发的国家地方联合工程研究中心或国家地方联合工程实验室的证明复印件并加盖公章的，得3分，提供省级联合研究中心或地方联合工程实验室的证明复印件并加盖公章的，得1分，最高3分。不提供不得分。	3
	6	投标人提供合理货物来源的承诺、并保证在中标后，所提供的货物来源合法、合规、符合招标文件要求得2分（注：若在中标后，发现中标单位所提供的货物违背任何一条法律法规、将取消中标资格、并予以通报）	2
	7	投标人提供质量保证承诺书，承诺所提供的货物质量、参数符合招标文件要求，得2分（注：若在中标后，发现中标单位所提供的货物质量、参数不符合招标文件要求，将取消中标资格、并予以通报）	2
技术标	1	投标人根据针对本项目提供详细的供货计划、产品质量的检测方式、问题产品的处理方式、遇产品破损的解决方案、运输保障、验收方案等内容描述清晰全面、细节详尽、可行性强、可靠性高、切合本项目实际需要的得8-5分；内容有欠缺得4-1分，未提供不得分。	8
	2	投标设备技术参数全部满足或由于招标技术参数的得8分，参数中带★为关键指标项须提供响应证明材料，每有一项负偏离扣1分，非★参数，每一项负偏离扣0.5分，扣完为止，提供检测报告或产品彩页佐证。	8
	3	根据项目实施方案（项目进度计划，产品包装、安全运输、安装调试等内容）进行评审：方案内容全面，供货安排符合实际要求，安装调试措施等详细得7-5分；内容有欠缺得4-1分，未提供不得分。	7
	4	提供投标产品质量保证措施、包退时限、包换措施切合实际的得6-4分，内容有欠缺得3-1分，未提供不得分。	6
	5	投标人提供针对本项目安装区及周边环境在安装期间及安装结束后有实质性的环境保护方案及善后措施的得6-4分；内容有欠缺的得3-1分；未提供不得分。	6
	6	投标人提供针对本项目有详细的项目实施期监管措施，建立完善的技术支持体系得5-4分，内容有欠缺得3-1分，未提供不得分。	5
	7	投标人针对本项目各种危险因素和意外情况的发生，提供有针对性的应急预案得4-3分，内容有欠缺得2-1分，未提供不得分。	4
	8	根据售后服务方案（包含技术支持、技术服务、技术升级、服务流程、售后服务团队等）进行评审：方案内容齐全、详细、重点突出、可行性强的得3分，内容有欠缺得2-1分，未提供不得分。	3

其他评审（无此环节分）

评审环节	序号	评审标准	分值
		无	

价格评审（价格分总分：30分）

序号	内容	规则
1	评标价的确定	评标价=投标函文字报价
2	评标基准价确定的方式	投标人的有效报价的最低价作为评标基准价
3	报价得分	价格分总分：30分 投标报价得分 = (评标基准价 ÷ 投标报价) × 报价总分

## 2. 评审标准

### 2.1 计算机自动清标

- (1) 投标文件信息检查：检查供应商编制投标文件电脑的芯片、硬盘和网卡序列号是否存在全部一致情况。
- (2) 若存在全部一致的情况，将被评标委员会认定供应商之间存在串标的情形，相关投标将被否决。

### 2.2 初步评审标准

2.2.1 初步评审标准：见评标办法前附表。

### 2.3 详细评审标准

2.3.1 详细评审标准：见评标办法前附表。

## 3. 评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求供应商提交第二章“供应商须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第2.2款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求供应商对投标报价进行修正，并要求供应商书面澄清确认。供应商拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

(3) 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

(4) 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.1.4 初步评审中评审原则标注为“重要指标”的，均为实质性要求。投标文件响应有负偏离的、属于投标文件存在重大偏差，评标委员会将否决其投标。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第2.3款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第2.3.4(1)目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分A；

(2) 按本章第2.3.4(2)目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分B；

(3) 按本章第2.3.4(3)目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分C；

(4) 按本章第2.3.4(4)目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分D。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 供应商得分=A+B+C+D。

3.2.4 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该供应商以低于成本报价竞标，并否决其投标。

### 3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照经评审的价格由低到高的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

ymlzfcg202505150004



# 财 政 部 工业和信 息 化 部 文 件

财库〔2020〕46号

## 财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知

各中央预算单位办公厅（室），各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、工业和信息化主管部门，新疆生产建设兵团财政局、工业和信息化主管部门：

为贯彻落实《关于促进中小企业健康发展的指导意见》，发挥政府采购政策功能，促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等法律法规，财政部、工业和信息化部制定了《政府采购促进中小企业发展管理办法》。现印发给你们，请遵照执行。



— 1 —

附件：政府采购促进中小企业发展管理办法



ymzfcg202505150004



附件

## 政府采购促进中小企业发展管理办法

**第一条** 为了发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等有关法律法规，制定本办法。

**第二条** 本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

**第三条** 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

**第四条** 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提

供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

**第五条** 采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或者评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

**第六条** 主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小企业采购，并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的，可不专门面向中小企业预留采购份额：

（一）法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的；

（二）因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的；

(三)按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争,或者存在可能影响政府采购目标实现的情形;

(四)框架协议采购项目;

(五)省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。

除上述情形外,其他均为适宜由中小企业提供的情形。

**第七条** 采购限额标准以上,200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目,适宜由中小企业提供的,采购人应当专门面向中小企业采购。

**第八条** 超过200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的,预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购,其中预留给小微企业的比例不低于60%。预留份额通过下列措施进行:

(一)将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购;

(二)要求供应商以联合体形式参加采购活动,且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例;

(三)要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

**第九条** 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予6%—10%(工程项目为3%—5%)的扣

除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2%—3%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

**第十条** 采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额的采购项目或者采购包，通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照本办法第

九条有关规定重新组织采购活动。

**第十一条** 中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（附1），否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

**第十二条** 采购项目涉及中小企业采购的，采购文件应当明确以下内容：

（一）预留份额的采购项目或者采购包，明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购，以及相关标的及预算金额；

（二）要求以联合体形式参加或者合同分包的，明确联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例，并作为供应商资格条件；

（三）非预留份额的采购项目或者采购包，明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例；

（四）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

（五）采购人认为具备相关条件的，明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施；

（六）明确采购标对应的中小企业划分标准所属行业；

（七）法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其他事项。

**第十三条** 中标、成交供应商享受本办法规定的中小企

业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》。

**第十四条** 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

**第十五条** 鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段，为中小企业在投标（响应）保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通过政府采购合同融资。

**第十六条** 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后 10 个工作日内做出书面答复。

**第十七条** 各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理，合理设置绩效目标和指标，落实扶持中小企业有关政策要求，定期开展绩效监控和评价，强化绩效评价结果应用。

**第十八条** 主管预算单位应当自 2022 年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况，并在中国政府采购网公开预留项目执行情况(附 2)。未达到本办法规定的预留份额比例的，应当作出说明。

**第十九条** 采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额，采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格分加分的，属于未按照规定执行政府采购政策，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

**第二十条** 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，投标人按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

**第二十一条** 财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违规行为的，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国公务员法》、《中华人民共和国监察法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等国家有关规定追究相应责任；涉嫌犯罪的，依法移送有关国家机关处理。

**第二十二条** 对外援助项目、国家相关资格或者资质管

理制度另有规定的项目，不适用本办法。

**第二十三条** 关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策，由财政部会同有关部门另行规定。

**第二十四条** 省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

**第二十五条** 本办法自 2021 年 1 月 1 日起施行。《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）同时废止。

附：1. 中小企业声明函

2. 面向中小企业预留项目执行情况公告



附 1

## 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）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（联合体）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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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。



<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

## 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）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（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业），承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业），承建（承接）企业为（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。



<sup>1</sup> 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

(单位名称) × × 年面向中小企业  
预留项目执行情况公告

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）要求，现对本部门（单位）× × 年面向中小企业预留项目执行情况公告如下：

本部门（单位）× × 年预留项目面向中小企业采购共计 × × 万元，其中，面向小微企业采购 × × 万元，占 × × %。

面向中小企业预留项目明细

序号	项目名称	预留选项	面向中小企业 采购金额	合同链接
	<u>(填写集中采购目录以内或者采购限额标准以上的采购项目)</u>	<u>(填写“采购项目整体预留”、“设置专门采购包”、“要求以联合体形式参加”或者“要求合同分包”，除“采购项目全部预留”外，还应当填写预留给中小企业的比例)</u>	<u>(精确到万元)</u>	<u>(填写合同在中国政府采购网公开的网址，合同中应当包含有关联合体协议或者分包意向协议)</u>
.....	.....	.....	.....	.....



部门（单位）名称：

日期：

信息公开选项：主动公开

抄送：军委后勤保障部采购管理局，中共中央直属机关采购中心，公安部警用装备采购中心、中国人民银行集中采购中心、海关总署物资装备采购中心、国家税务总局集中采购中心、中央国家机关政府采购中心，全国人大机关采购中心，财政部各地监管局。

财政部办公厅

2020年12月23日印发



# 财政部文件

财库〔2017〕141号

## 关于促进残疾人就业政府采购政策的通知

财库〔2017〕141号

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，各民主党派中央，有关人民团体，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、民政厅（局）、残疾人联合会，新疆生产建设兵团财务局、民政局、残疾人联合会：

为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用，进一步保障残疾人权益，依照《政府采购法》、《残疾人保障法》等法律法规及相关规定，现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

(四) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

(五) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的人员人数。

二、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

三、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政

策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

四、采购人采购公开招标数额标准以上的货物或者服务，因落实促进残疾人就业政策的需要，依法履行有关报批程序后，可采用公开招标以外的采购方式。

五、对于满足要求的残疾人福利性单位产品，集中采购机构可直接纳入协议供货或者定点采购范围。各地区建设的政府采购电子卖场、电子商城、网上超市等应当设立残疾人福利性单位产品专栏。鼓励采购人优先选择残疾人福利性单位的产品。

六、省级财政部门可以结合本地区残疾人生产、经营的实际情况，细化政府采购支持措施。对符合国家有关部门规定条件的残疾人辅助性就业机构，可通过上述措施予以支持。各地制定的有关文件应当报财政部备案。

七、本通知自 2017 年 10 月 1 日起执行。

财政部 民政部 中国残疾人联合会

2017 年 8 月 22 日



# 司法部

财库〔2014〕68号

## 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

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，有关人民团体，中央国家机关政府采购中心，中共中央直属机关采购中心，全国人大机关采购中心，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、司法厅（局），新疆生产建设兵团财务局、司法局、监狱管理局：

政府采购支持监狱和戒毒企业（以下简称监狱企业）发展对稳定监狱企业生产，提高财政资金使用效益，为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位，提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量，减少重新违法犯罪，确保监狱、戒毒场所安全稳定，促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》（国发〔2003〕7号）文件精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，现就有关事项通知如下：

一、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产

建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。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。

二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门，应加强对政府采购预算和计划编制工作的统筹，预留本部门制服采购项目预算总额的30%以上，专门面向监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中，应当根据符合教科书印制资质的监狱企业情况，提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际，对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等，提出预留份额等政府采购支持措施，加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视，加强组织管理和监督，做好政府采购支持监狱企业发展的相关工作。有关部门要加强监管，确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提高监狱企业产品的质量和服务水平，为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。



中华人民共和国财政部

中华人民共和国司法部

2014年6月10日

ymzfcg202505150004



# 甘肃省财政厅文件

甘财采〔2022〕16号

## 甘肃省财政厅关于进一步加大政府采购 支持中小企业力度的通知

各市（州）财政局，兰州新区财政局，各县（市、区）财政局，省委各部门，省级国家机关各部门，各人民团体办公室（厅）：

为贯彻落实《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》《甘肃省人民政府关于印发甘肃省贯彻落实稳住经济一揽子政策措施实施方案的通知》及财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》精神，充分发挥政府采购支持中小企业发展政策效能，持续优化营商环境，现结合我省实际，就有关事项通知如下：



- 1 -

## 一、严格落实政府采购支持中小企业政策

各级预算单位要切实履行政府采购主体责任，认真贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，在政府采购活动中加强采购需求管理，规范资格条件设置，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或歧视待遇；做好采购项目需求调查的基础上，灵活采取项目整体预留、合理预留采购包、大企业与中小企业组成联合体、大企业向中小企业分包等形式，确保中小企业合同份额；严格落实价格评审优惠、优先采购等措施，鼓励中小企业参与政府采购活动，支持中小企业健康发展。

## 二、切实加快政府采购预算执行

各级预算单位要结合批复的采购预算，综合考虑部门内部规定、公共资源交易场地安排等因素，合理制定采购计划，加快采购预算执行进度，提高资金使用效益。全面实施政府采购意向公开，让更多的供应商提前了解采购信息，保障各类市场主体平等参与政府采购活动，提升采购绩效。从2022年起，各级预算单位于采购活动开始前30日在甘肃省政府采购网意向公开专区公



开采购意向，有条件的采购人，还可在其部门门户网站同步公开本部门、本系统的采购意向。

### 三、着力提高小微企业价格评审优惠幅度

货物、服务类政府采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的6%—10%提高至10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。工程类政府采购项目的价格评审优惠按照3%—5%执行。同时，鼓励各级预算单位在规定的价格扣除优惠幅度内，充分结合采购标的相关行业市场竞争状况等因素，从高选择价格扣除比例，提高中小企业参与政府采购活动竞争力。

### 四、全面执行预留份额规定

200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，各级预算单位应当专门面向中小企业采购。超过200万元的货物和服务采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购；超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开公正、公平竞争原则和统一质量标准的前提下，面向中小企业的预留份额由30%以上阶段性提高至40%以上。各级财政部门对预算单位报送的采购计划，要严格审核预留份额



的相关情况，按照公平公正、促进竞争、讲求绩效的原则，引导鼓励预算单位预留更多采购份额面向中小企业。

## 五、不断规范保证金收取，强化履约执行

为切实减轻企业资金负担，降低供应商交易成本，激发政府采购市场主体活力，全省政府采购项目不再收取投标保证金；各级预算单位要综合考虑供应商资信情况、市场供需关系等因素选择是否收取履约保证金，确需收取的，应当在合同金额 10% 以下灵活选择收取比例。政府采购合同应当明确约定资金支付的方式、时间和条件，对于满足合同约定支付条件的，采购人应当自收到发票后 30 日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

## 六、积极开展中小企业合同融资业务

持续加大“政采贷”支持中小企业力度。充分利用财政部门搭建的“政采贷”融资平台，吸纳更多的金融机构入驻，引导并鼓励平台金融机构对符合条件的中小企业，开展政府采购合同融资业务，切实有效减轻中小企业资金压力。各级财政部门要主动对接当地金融机构，充分了解当地开展“政采贷”业务存在的问题和障碍，积极争取金融机构对参与政府采购中小企业的信贷支持。



## 七、严格执行中小企业声明函制度

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，中小企业参与政府采购活动，仅需出具《中小企业声明函》即可享受相关扶持政策，各级预算单位、采购代理机构不得要求投标供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明。投标供应商需对《中小企业声明函》内容的真实性负责，中标、成交供应商享受中小企业扶持政策的，《中小企业声明函》应当随中标、成交结果一并公开。

## 八、持续加强监督管理

各级预算单位要认真履行采购主体责任，严格按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例和文件规定执行相关政府采购政策；各级财政部门切实加强组织领导，明确工作责任，强化监督检查，畅通供应商投诉、举报渠道，依法依规做好投诉、举报处理工作，切实维护政府采购领域各类主体的合法权益。

本通知自 2022 年 7 月 1 日起执行。



抄送：省纪委监委派驻省财政厅纪检监察组。

公开属性：主动公开

甘肃省财政厅办公室

2022年6月22日印发

共印 100 份



# 酒泉市财政局文件

酒采办〔2023〕10号

## 关于深入开展酒泉市政府采购线上合同信用融资业务的通知

市委各部门，市级国家机关各部门，各人民团体，各县（市、区）财政局，相关金融机构，各代理机构，相关供应商：

为深入贯彻落实国家深化政府采购制度改革精神，充分发挥政府采购扶持中小企业发展的政策功能，缓解中小微企业融资难、融资贵的问题，根据甘肃省财政厅《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（甘财采〔2022〕16号）文件精神，经研究，现就进一步深入推广我市政府采购线上合同信用融资工作的有关事项通知如下：



## 一、政府采购线上合同信用融资定义

政府采购线上合同信用融资，是指参与政府采购的供应商，凭政府采购合同向金融机构申请融资，金融机构以供应商信用审查和政府采购合同信誉为基础，按便捷贷款程序和优惠利率，为其发放无财产抵押或担保机构担保贷款的一种融资模式。

## 二、基本原则

（一）财政引导、银企自愿。市财政局对政府采购合同融资进行政策引导，银行自主决定是否提供政府采购合同融资服务以及贷款额度，供应商自主决定是否选择参加政府采购合同融资并自由选择合作银行。

（二）市场主导、风险自担。充分发挥市场在资源配置中的主导作用，任何单位、个人不得干预金融机构与供应商之间的政府采购合同融资业务。银企双方自行承担政府采购合同融资的业务风险，市财政局不为政府采购合同融资提供任何形式的担保。

## 三、融资业务模式

政府采购合同融资采取线上融资模式，以甘肃省政府采购网“甘肃政府采购合同融资服务平台”为依托，实现全流程线上融资。

## 四、融资基本流程

（一）融资申请。有融资需求的供应商可根据自身情况，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同向金融机构提出融



资申请。

(二)融资审核。金融机构对供应商进行融资信息在线审查，决定是否为其提供融资，做好预授信。双方达成融资意向后签订融资协议，确定融资成交信息并约定融资回款账户，金融机构向财政部门反馈融资成交信息。

(三)发放贷款。政府采购合同正式签订(以在甘肃政府采购网公示为准)，金融机构对融资回款账户确认无误后，根据融资协议的约定，及时向供应商发放贷款。

(四)归还贷款。采购人必须将采购资金支付到政府采购融资合同约定的融资回款账户，供应商根据融资协议的约定按时归还贷款。银行按融资协议约定，从融资回款账户中收回贷款。

## 五、工作要求

(一)各县(市、区)财政局要做好政府采购线上合同信用融资的政策引导，为金融机构和供应商之间开展融资业务提供必要信息，加强供应商诚信体系建设。

(二)金融机构要在风险可控、商业可持续原则下，积极开展政府采购线上合同信用融资服务。建立绿色通道，配备专门团队，简化审批手续，不得要求供应商提供其他任何形式的抵押担保和附加条件，同时，定期统计、汇总，政府采购融资业务办理情况并报送同级财政部门。

(三)供应商要真实、完整、准确地向金融机构提供融资审



查所需材料，积极配合金融机构并提醒、协助采购人及时办结政府采购融资业务有关手续和程序，严格按照规定用途使用贷款资金。

（四）采购人应提高政治站位，积极支持中小企业发展。一是应在采购文件中列明政府采购融资指引条款，随采购文件一同发布。二是要积极配合金融机构和供应商开展政府采购合同融资业务，在合同签订、验收付款等方面给予必要支持，不得干预供应商选择金融机构融资，不得无故拖延支付合同资金。三是供应商和贷款银行要及时将政府采购合同作为融资质押的信息告知采购人。采购人要增强警惕意识，免受供应商虚假游说等因素干扰，从严加强合同付款账户管理，未经贷款银行同意，不得随意更改合同付款账户。四是供应商持已经签订的政府采购合同向金融机构申请合同融资，可能出现政府采购合同中供应商的银行账户与拟贷款银行账户不一致的情形。为支持供应商通过政府采购合同成功获得银行贷款，采购人应积极协助供应商及时变更政府采购合同中的供应商银行账户，加强合同账户及资金支付管理，确保合同资金准确支付到贷款银行确认的回款账户。

（五）采购代理机构应从提升专业化服务水平和促进中小企业发展立场出发，积极配合做好政府采购线上合同信用融资工作。在供应商获取采购文件、领取中标（成交）通知书时主动宣传介绍政府采购合同融资政策。在采购文件中列明政府采购合同

融资指引条款，明确告知供应商在中标（成交）后需要融资时可以申请政府采购合同融资。相关工作将列入我局对代理机构监督检查的考核范围。



信息公开属性：依申请公开

酒泉市财政局



2023年4月20日印发



# 政采e贷

政采订单在手，轻松融资无忧



## 产品介绍

“政采e贷”是兰州银行为中标政府采购项目的中小微企业提供的专项融资服务,致力于解决政府采购上游供应商的融资难题。

## 适用客户

政府公开招标采购方式下  
中标的中小微企业。

## 产品特点

**多**

**额度高：**  
可达采购金额的70%

**快**

**审批快：**  
线上申请，高效审批

**好**

**无抵押：**  
免担保，纯信用

**省**

**利率低：**  
利率特惠，支持小微

## 办理渠道

登陆甘肃省政府采购合同融资服务平台在线申请（省级项目）或在兰州银行任意网点申请办理。

[www.ccgp-gansu.gov.cn/  
web/indexzcd.html](http://www.ccgp-gansu.gov.cn/web/indexzcd.html)

（甘肃省政府采购合同融资服务平台）

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| 营业部 龚经理18919426283  | 地址：肃州区北大街37号（中医院南侧）      |
| 南街支行 王经理18993759667 | 地址：肃州区富康路2号1-9（凯旋苑向东50米） |
| 东街支行 崔经理15109379626 | 地址：肃州区东大街90号（食乐天大酒店楼下）   |
| 西城支行 关经理17718669057 | 地址：肃州区雄关路20号（西关车站向南500米） |
| 玉门支行 白经理18893630682 | 地址：玉门新市区明珠大酒店南侧          |



## 兰州银行“政采e贷”业务客户申请操作手册（线上）

### 第一步 登陆甘肃政府采购网

（网址：<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/>）或百度甘肃政府采购网点击进入。



### 第二步 供应商系统用户注册

若供应商没有甘肃省政府采购合同融资服务平台或甘肃省政府采购管理交易系统账号，须在甘肃省政府采购合同融资服务平台进行供应商注册（如下图）。若中标企业已有甘肃省政府采购合同融资服务平台或甘肃省政府采购管理交易系统账号，可直接登录甘肃省政府采购合同融资服务平台。



### 第三步 供应商系统用户登录



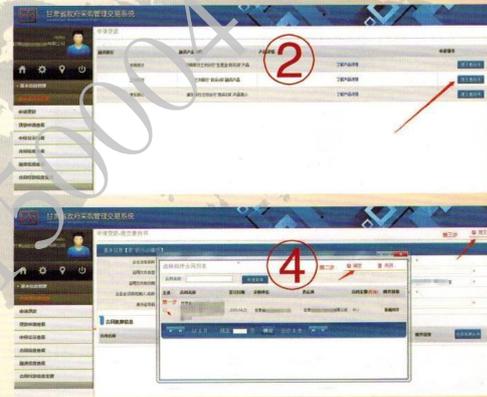
在甘肃政府采购网进入甘肃省政府采购合同融资服务平台模块或使用以下网址：

<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/web/indexzcd.html>  
进入，并使用账号登录。



### 第四步 贷款业务申请

登录成功后进入“政采贷系统管理”，点击贷款申请，选择兰州银行提交意向书并填写相关信息，选择对应抵押合同。



注：选择抵押合同时需确保该采购项目合同已备案公示，未备案公示的采购项目合同查询时不显示；同一采购项目合同仅能选择抵押一次。

### 第五步 业务办理进度跟进

申请提交成功后，供应商需联系经办行及时跟进该项业务办理进度，并可进入“贷款申请查看”查看贷款申请状态。



## 第四章 合同条款

ymzfcg202505150004



# 政府采购供销合同

合同编号：BGZJ-ZC421XXX号

需方：（采购人）：

供方：（供应商）：

为了保护供需双方的合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法规和政府采购招标文件、政府采购投标文件承诺的相关规定，签订本合同，以便共同遵照执行：

一、采购品目、型号、数量及金额（注：填写不下时，可按此表格自行打印清单）

项目	型号及主要技术指标	采购预算 (万元)	中标价（ 万元）	节约资金 (万元)	节约率

二、交货地点、时间：

交货时间：于年月日到年月日前交货完毕。

收货单位名称：指定地点：

收货联系人：联系电话：

交货方式：

1、供货方送货上门，供方将货物送到指定地点，交由指定收货人验收。此外，供方应在交货前向需方提供交货计划；运输、保险和装箱的费用由供方承担。

2、供方有权要求需方在收到货物时在收货清单上加盖公章或由合同约定的收货联系人签字并提供身份证明进行签收，否则可以不交接货物并不承担可能造成的延期供货责任。

三、质量与验收标准及提出异议时间：

质量和验收标准依据以装箱单和国家有关法规规定。

（一）验收标准：1、招标文件要求和承诺质量标准； 2、合格证； 3、供方保证一次性合格率大于98%（百分之九十八）。

（二）提出异议时间截止7天。

四、质量保证金：

中标供应商签订合同前必须向采购人（需方）交纳中标价3% 的履约保证金，一年期满后需方验收合格后予以无息退还。

五、售后服务：

以《装箱单》和国家有关法规规定为依据。产品服务标准以招标文件承诺服务标准提供服务。供方与需方另可补充达成如下条款：

- 1、供方必须按需方要求清单所需要的配置、参数、保质保量供货。
- 2、所提供的产品必须符合国家统一质量标准。

六、付款方式：

XXX

七、违约责任：

1、供方未能按供货合同的约定近期完成交货或需方延期付款，每逾期一天，违约方应按合同总额1%向对方支付违约金，但违约金最高金额不超过合同金额的5%，逾期超过5日，有权解除合同。

2、如因供方供应的设备质量问题，造成需方损失，供方应承担全部责任。

八、变更解除合同及解决纠纷方式：

- 1、供需双方如变更或解除本合同，需经同级政府采购办公室书面同意。
- 2、纠纷方式：双方协商；向授权厂商投诉；向财政部门投诉；提请仲裁；向人民法院提起诉讼。

九、其他事项：

1、招标文件、投标文件和中标供应商承诺书、补充协议是本合同不可分割的部分，对采购人和中标供应商均具有法律效力，本合同未尽事宜，按相关法律法规规定办理。

2、本合同为供应商与采购人买卖合同。一式六份，双方各执二份，财政部门政府采购办公室备案一份、代理机构备案一份。

供方：（章）	需方：（章）
地址：	地址：
电话：	电话：
邮编：	邮编：

法定代表人: (或委托代理人) 签字日期:	法定代表人: (或委托代理人) 签字日期:
经办人: 签字日期:	经办人: 签字日期:
开户行: 账号:	开户行: 账号:

ymzfcg202505150004



全市校园监控更新提升工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)



全市校园监控更新提升  
工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月



复 核 时 间：        年    月    日

# 总 说 明

工程名称：全市校园监控更新提升工程

第 1 页 共 1 页

ymzfcg202505150004



校园门前公安视频监控 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日



校园门前公安视频监控 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：      年   月   日

复 核 时 间：      年   月   日



# 总 说 明

工程名称：校园门前公安视频监控

第 1 页 共 1 页

ymzfcg202505150004



表-01

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 1 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		玉门市第一幼儿园							
1	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为透镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 2 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 3 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
2	030507001001	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于 2560×1440, 25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 4 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 5 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. ★ 设备需支持GB35114A级安全加密。						
3	030410002001	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
4	030404031001	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
5	030501012001	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
6	030411004001	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	30				
7	030502005001	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信	m	30				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 6 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
8	030404036001	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	2				
9	03B001	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市第二幼儿园							
10	030507008002	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 7 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置CPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 8 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  4. ★设备需支持GB35114A级安全加密。	1					
11	030507001002	入侵探测设备	1. 名称:枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/18"靶面尺寸。 2. 最低照度彩	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 9 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
12	030507001003	入侵探测设备	1. 名称：球机（含支架） 2. 设备参数：1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360° 连	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 10 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			续旋转，垂直旋转范围-15°~90°。 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 11 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			15. 支持在-30° C~65 °C范围内 正常工作  16. ★设备 需支持GB35114A 级安全加密。						
13	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐, 适用各种环境。	台	1				
14	030404019001	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	1				
15	030404031002	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
16	030501012002	交换机	1. 名称: 交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
17	030411004002	配线	1. 名称: 电源线	m	10				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 12 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 型号:纯铜 RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
18	030502005002	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	110				
19	030404036002	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	4				
20	03B002	地埋破路并恢复	1. 名称:地埋破路并恢复	m	15				
21	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	50				
22	03B003	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 13 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		玉门市第三幼儿园							
23	030507008003	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为透镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。	台	4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 14 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能：支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 15 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			13. 不低于IP67 防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB 35114A级安全加 密。						
24	030507001004	入侵探测设备	1. 名称:枪机（ 含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1. 8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁时 ,可识别距离摄 像机 30m 处人 体轮廓。 5. 动态范围不小 于106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持IP66防 尘防水。 8. 需支持DC12V 供电,且在不小 于DC12V±30%范 围内变化时可以 正常工作。	套	3				
25	030507001005	入侵探测设备	1. 名称:球机（ 含支架） 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧 率不小于	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 16 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2560×1440、25 帧/秒 2. 摄像机靶面尺 寸不小于1/2.8 英寸 3. 支持2路报警 输入接口，1路 报警输出接口， 支持1路音频输 入和输出接口 4. ★摄像机内置 镜头，支持不小 于25倍光学变倍 ，镜头最大焦距 不小于120mm（ 公安部检验报告 证明） 5. 支持水平旋转 范围360°连续 旋转，垂直旋转 范围-15°-90° 6. 支持300个预 置点，可设置8 条巡航路径。支 持预置位视频冻 结功能 7. 设备具有 H.2 65、H.264、 MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监 视画面中不少于 15个人脸进行检 测、跟踪和抓拍 （以公安部检验 报告为准） 10. 设备支持车 牌颜色识别 11. 设备可同时						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 17 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
26	030410001001	电杆组立	1. 名称:4米立杆（含预埋件、水泥、接地） 2. 规格:4米变径组合杆，管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂预埋	根					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 18 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			件400*4, 含避雷针						
27	030410002002	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	4				
28	030404017002	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	2				
29	030404019002	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	2				
30	030404031003	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
31	030501012003	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
32	030411004003	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 19 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			不超过70° C2. 额定电压:300/ 500V						
33	030502005003	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持 千兆以太网信号 传输 2.无氧铜芯,直 流电阻小,信号 衰减小 3.PVC阻燃护套 ,耐磨、抗拉强 度高,安全有保障 4.均匀双绞结构 ,产品性能稳定 ,有效降低干扰 ,确保信号传输 质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	150				
34	030404036003	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输 出功率12V1.5A 壁挂式室外防 水电源,带藏线 盒。	个	7				
35	03B004	地埋破路并恢 复	1.名称:地埋破 路并恢复	m	30				
36	030411001002	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可 明装或暗装	m	130				
37	03E005	辅材	1.名称:辅材	套	4				
		分部小计							
		玉门市第四幼 儿园							
38	030507008004	监控摄像设备	1.名称:人像抓 拍设备(含支架 ) 2.设备参数:1 支持分辨率不小 于2560×		2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 20 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1440@25fps，分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同。补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 21 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 22 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
39	030507001006	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 23 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 24 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
40	030410002003	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
41	030404017003	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
42	030404019003	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
43	030404031004	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
44	030501012004	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 标配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
45	030411004004	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	60				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 25 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
46	030502005004	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	60				
47	030404036004	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	2				
48	03B006	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市第五幼儿园							
49	030507008005	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明)	台	4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 26 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 27 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
50	030507001007	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1套 视频分辨率与帧率不小于		2				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 28 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2560×1440、25 帧/秒 2. 摄像机靶面尺 寸不小于1/2.8 英寸 3. 支持2路报警 输入接口，1路 报警输出接口， 支持1路音频输 入和输出接口 4. ★摄像机内置 镜头，支持不小 于25倍光学变倍 ，镜头最大焦距 不小于120mm（ 公安部检验报告 证明） 5. 支持水平旋转 范围360°连续 旋转，垂直旋转 范围-15°-90° 6. 支持300个预 置点，可设置8 条巡航路径。支 持预置位视频冻 结功能 7. 设备具有 H.2 65、H.264、 MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监 视画面中不少于 15个人脸进行检 测、跟踪和抓拍 （以公安部检验 报告为准） 10. 设备支持车 牌颜色识别 11. 设备可同时						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 29 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
51	030410001002	电杆组立	1. 名称:4米立杆（含预埋件、水泥、接地） 2. 规格:4米变径组合杆，管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂预埋	根					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

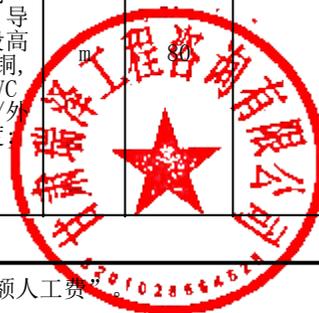
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 30 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			件400*4, 含避雷针						
52	030410002004	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	4				
53	030404017004	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	2				
54	030404019004	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	2				
55	030404031005	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
56	030501012005	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
57	030411004005	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 31 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			不超过70° C2. 额定电压:300/ 500V						
58	030502005005	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持 千兆以太网信号 传输 2.无氧铜芯,直 流电阻小,信号 衰减小 3.PVC阻燃护套 ,耐磨、抗拉强 度高,安全有保障 4.均匀双绞结构 ,产品性能稳定 ,有效降低干扰 ,确保信号传输 质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	80				
59	030404036005	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输 出功率12V1.5A 壁挂式室外防 水电源,带藏线 盒。	个	4				
60	030502008001	光纤束、光缆 外护套	1.名称:光纤 2.规格:国标光 纤	m	200				
61	030502015001	光缆终端盒	1.名称:尾纤盒 2.光缆芯数:12 口终端盒	个	2				
62	030501002001	输出设备	1.名称:光电转 换器 2.规格:4个10/ 100/1000Mbps自 适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC 光口,最大传输 距离3km,非网 管型光纤收发器	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 32 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
63	03B007	地埋破路并恢复	1. 名称:地埋破路并恢复	m	60				
64	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	60				
65	03B008	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市第六幼儿园							
66	030507008006	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 33 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能。支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 34 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
67	030507001008	入侵探测设备	1. 名称:枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V	套	3				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 35 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
68	030507001009	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 36 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
69	030410001003	电杆组立	1. 名称:4米立杆（含预埋件、水泥、接	根					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 37 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			地) 2. 规格:4米变径组合杆,管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm,可配枪击横臂或者球机横臂,预埋件400*4,含避雷针						
70	030410002005	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	4				
71	030404017005	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	2				
72	030404019005	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	2				
73	030404031006	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
74	030501012006	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
75	030411004006	配线	1. 名称:电源线	m	100				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 38 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 型号:纯铜 RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
76	030502005006	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	120				
77	030404036006	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	5				
78	030502008002	光纤束、光缆 外护套	1. 名称:光纤 2. 规格:国标光纤	m	420				
79	030502015002	光缆终端盒	1. 名称:尾纤盒 2. 光缆芯数:12口终端盒	个	2				
80	030501002002	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mb	个	4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 39 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			ps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3KM, 非网管型光纤收发器						
81	03B009	地理破路并恢复	1. 名称: 地理破路并恢复	m	30				
82	030411001004	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: PVC 3. 配置形式: 可明装或暗装	m	300				
83	03B010	辅材	1. 名称: 辅材	套	4				
		分部小计							
		玉门市第一小学							
84	030507001010	入侵探测设备	1. 名称: 球机 (含支架) 2. 设备参数: 1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 40 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			旋转范围-15° ~ 90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30						
本页小计									

ymzfcg2015150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 41 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			° C~65 ° C范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
85	030410002006	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
86	030411004007	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	10				
87	030502005007	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量	m	10				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 42 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
88	03B011	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市第二小学							
89	030507008007	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状	台	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 43 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			和不规则亮斑。 （公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 44 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。							
90	030507001011	入侵探测设备	1. 名称:枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。)。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 45 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
91	030507001012	入侵探测设备	1. 名称:球机（含支架） 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变焦，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告	套	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 46 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作 16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
92	030410001004	电杆组立	1. 名称:4米立杆(含预埋件、水泥、接地) 2. 规格:4米变径组合杆,管径114变76、壁	根	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

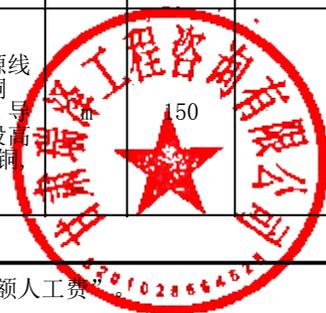
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 47 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂，预埋件400*4，含避雷针						
93	030410002007	横担组装	1.名称:横臂含抱箍 2.规格:≥30公分横臂 抱箍	组	3				
94	030404017006	配电箱	1.名称:设备箱 2.规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	2				
95	030404019006	控制开关	1.名称:空开 2.规格:2P10A	个	2				
96	030404031007	小电器	1.名称:插线板 2.规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
97	030501012007	交换机	1.名称:交换机 2.功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
98	030411004008	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜		150				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

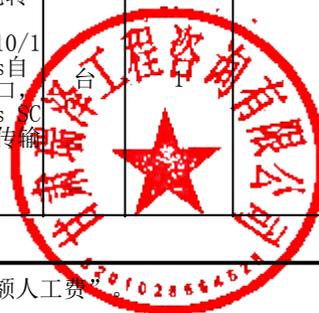
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 48 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V						
99	030502005008	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持 千兆以太网信号 传输 2.无氧铜芯,直 流电阻小,信号 衰减小 3.PVC阻燃护套 ,耐磨、抗拉强 度高,安全有保障 4.均匀双绞结构 ,产品性能稳定 ,有效降低干扰 ,确保信号传输 质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	150				
100	030404036007	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输 出功率12V1.5A ,壁挂式室外防 水电源,带藏线 盒。	个	5				
101	030502008003	光纤束、光缆 外护套	1.名称:光纤 2.规格:国标光 纤	m	260				
102	030502015003	光缆终端盒	1.名称:尾纤盒 2.光缆芯数:12 口终端盒	个	2				
103	030501002003	输出设备	1.名称:光电转 换器 2.规格:4个10/1 00/1000Mbps自 适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC 光口,最大传输	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 49 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			距离3km, 非网管型光纤收发器						
104	03B012	地理破路并恢复	1. 名称:地理破路并恢复	m	60				
105	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	260				
106	03B013	辅材	1. 名称:辅材	套	6				
		分部小计							
		玉门市第三小学							
107	030507008008	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps、分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能,耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式,且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯,为鳞镜式补光灯,灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 50 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。 （公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 51 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB 35114A级安全加密。						
108	030507001013	入侵探测设备	1. 名称:枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 52 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
109	030507001014	入侵探测设备	1. 名称:球机（含支架） 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 53 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别） 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

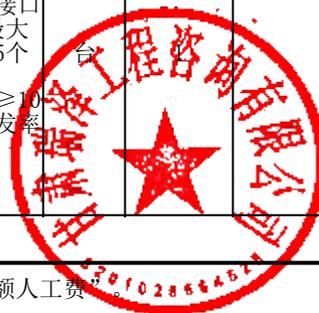
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 54 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
110	030410001005	电杆组立	1. 名称:4米立杆(含预埋件、水泥、接地) 2. 规格:4米变径组合杆,管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm,可配枪击横臂或者球机横臂,预埋件400*4,含避雷针	根	1				
111	030410002008	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	2				
112	030404017007	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
113	030404019007	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
114	030404031008	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
115	030501012008	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 55 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
116	030411004009	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	110				
117	030502005009	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	110				
118	030404036008	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	3				
119	03B014	地理破路并恢复	1. 名称:地理破路并恢复	m	20				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 56 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
120	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	100				
121	03B015	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市第四小学							
122	030507008009	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻	台	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 57 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 58 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
123	030507001015	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
124	030507001016	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 59 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 60 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
125	030410001006	电杆组立	1. 名称:4米立杆（含预埋件、水泥、接地） 2. 规格:4米变径组合杆，管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂，预埋件400*4，含避雷针	根	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

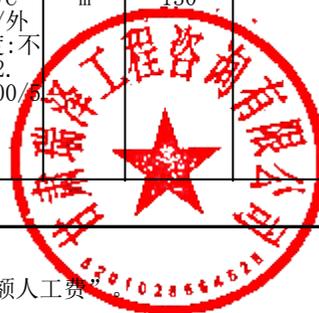
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 61 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
126	030410002009	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	4				
127	030404017008	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	2				
128	030404019008	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	2				
129	030404031009	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
130	030501012009	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 标配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个 2. 交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
131	030411004010	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	130				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 62 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
132	030502005010	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	130				
133	030404036009	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	5				
134	03B016	地理破路并恢复	1. 名称:地理破路并恢复	m	50				
135	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	70				
136	03B017	辅材	1. 名称:辅材	套	4				
		分部小计							
		玉门市第一中学							
137	030507008010	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@5fps, 分辨力不小于1500TVL	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 63 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

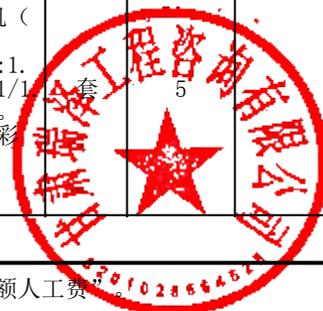
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 64 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
138	030507001017	入侵探测设备	1. 名称:枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/18"靶面尺寸。 2. 最低照度彩	套	5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 65 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
139	030507001018	入侵探测设备	1. 名称：球机（含支架） 2. 设备参数：1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360° 连	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 66 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			续旋转，垂直旋转范围-15°~90°。 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 67 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			15. 支持在-30° C~65 °C范围内 正常工作						
			16. ★设备需支持GB 35114A级安全加 密。						
140	030410001007	电杆组立	1. 名称:4米立杆 (含预埋件、水 泥、接地) 2. 规格:4米变径 组合杆, 管径11 4变76、壁厚2.0 、法兰厚度8cm , 可配枪击横臂 或者球机横臂 预埋件:100*4, 含避雷针	根	2				
141	030410002010	横担组装	1. 名称:横臂含 抱箍 2. 规格:≥30公 分横臂 抱箍	组	4				
142	030404017009	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设 备抱杆机箱,工 业级, 厚带一块 安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐 蚀, 适用各种环 境.	台	3				
143	030404019009	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	3				
144	030404031010	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五 孔+3位两孔无开 关插排)	个	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

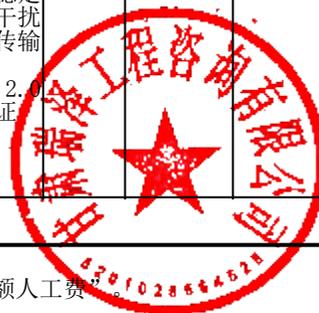
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 68 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			无延长线						
145	030501012010	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	3				
146	030411004011	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70℃ C2. 额定电压:300/500V	m	300				
147	030502005011	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	300				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 69 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
148	030404036010	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	10				
149	03B018	地埋破路并恢复	1. 名称:地埋破路并恢复	m	70				
150	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
151	03B019	辅材	1. 名称:辅材	套	6				
		分部小计							
		玉门市第二中学							
152	030507001019	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
153	030507001020	入侵探测设备	1. 名称:球机	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 70 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧 率不小于2560× 1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺 寸不小于1/2.8 英寸 3. 支持2路报警 输入接口, 1路 报警输出接口, 支持1路音频输 入和输出接口 4. ★摄像机内置 镜头, 支持不小 于25倍光学变倍 , 镜头最大焦距 不小于120mm (以 公安部检验报告 证明) 5. 支持水平旋转 范围360°连续 旋转, 垂直旋转 范围-15°~90° 6. 支持300个预 置点, 可设置8 条巡航路径。支 持预置位视频冻 结功能 7. 设备具有 H. 2 65、H. 264、 MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监 视画面中不少于 15个人脸进行检 测、跟踪和抓拍 (以公安部检验 报						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 71 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作 16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
154	030410001008	电杆组立	1. 名称:4米立杆(含预埋件、水泥、接地) 2. 规格:4米变径组合杆,管径114变76、壁	根	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

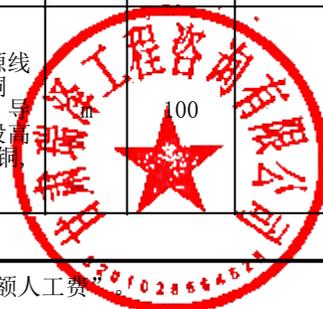
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 72 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			厚2.0、法兰厚度8cm, 可配枪击横臂或者球机横臂, 预埋件400*4, 含避雷针						
155	030410002011	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	2				
156	030404017010	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
157	030404019010	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
158	030404031011	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
159	030501012011	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
160	030411004012	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜		100				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 73 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V						
161	030502005012	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持 千兆以太网信号 传输 2.无氧铜芯,直 流电阻小,信号 衰减小 3.PVC阻燃护套 ,耐磨、抗拉强 度高,安全有保障 4.均匀双绞结构 ,产品性能稳定 ,有效降低干扰 ,确保信号传输 质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	100				
162	030404036011	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输 出功率12V1.5A ,壁挂式室外防 水电源,带藏线 盒。	个	2				
163	03B020	地埋破路并恢 复	1.名称:地埋破 路并恢复	m	10				
164	030411001009	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可 明装或暗装	m	100				
165	03B021	辅材	1.名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市第三中 学							
166	030507008011	监控摄像设备	1.名称:人像抓 拍设备(含支架 )	台	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 74 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为透镜式补光灯。灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 75 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
167	030507001021	入侵探测设备	1. 名称:枪机(含支架)						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 76 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
168	030507001022	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 77 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 78 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			检验报告为准) 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65 °C范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
169	030410001009	电杆组立	1. 名称:4米立杆(含预埋件、水泥、接地) 2. 规格:4米变径组合杆,管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm,可配枪击横臂或者球机横臂,预埋件400*4,含避雷针	根	1				
170	030410002012	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	6				
171	030404017011	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境。	台	1				
172	030404019011	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 79 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
173	030404031012	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	4				
174	030501012012	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	4				
175	030411004013	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	200				
176	030502005013	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保	m	200				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 80 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号传输质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证						
177	030404036012	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	9				
178	03B022	地埋破路并恢复	1.名称:地埋破路并恢复	m	50				
179	030411001010	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可明装或暗装	m	150				
180	03B023	辅材	1.名称:辅材	套	4				
		分部小计							
		玉门市官庄学校(幼儿园)							
181	030507008012	监控摄像设备	1.名称:人像抓拍设备(含支架) 2.设备参数:1.支持分辨率不小于2560×1440@25fps,分辨率不小于1500TVL。 2.★设备具有耀光抑制功能,耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3.支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式,且具有High Profile编码能力。 4.★内置4颗补光灯,为磷镜	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 81 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 82 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
182	030507001023	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 83 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 84 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			检验报告为准) 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作  16. ★ 设备需支持GB35114A级安全加密。						
183	030404017012	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐, 适用各种环境。	台	1				
184	030404019012	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	1				
185	030404031013	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
186	030501012013	交换机	1. 名称: 交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 85 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
187	030411004014	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	80				
188	030502005014	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3. PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4. 均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	80				
189	030404036013	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	1				
190	030411001011	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装		30				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 86 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
191	03B024	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市新市区黄花学校（幼儿园）							
192	030507008013	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备（含支架） 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 87 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 88 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
193	030507001024	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	1				
194	030507001025	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 89 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 90 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
195	030410002013	横担组装	1. 名称：横臂含抱箍 2. 规格：≥30公分横臂 抱箍	组	1				
196	030404017013	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	台	2				
197	030404019013	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	2				
198	030404031014	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位	个	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 91 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			五孔+3位两孔无开关插排)无延长线						
199	030501012014	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
200	030411004015	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	190				
201	030502005015	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量	m	190				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 92 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			5.符合RoHS 2.0和Reach认证						
202	030404036014	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	3				
203	030502008004	光纤束、光缆外护套	1.名称:光纤 2.规格:国标光纤	m	150				
204	030502015004	光缆终端盒	1.名称:尾纤盒 2.光缆芯数:12口终端盒	个	2				
205	030501002004	输出设备	1.名称:光电转换器 2.规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口,1个1000Mbps SC光口,最大传输距离3km,非网管型光纤收发器	台	1				
206	03B025	地埋破路并恢复	1.名称:地埋破路并恢复	m	30				
207	030411001012	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可明装或暗装	m	150				
208	03B026	辅材	1.名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市饮马幼儿园							
209	030507008014	监控摄像设备	1.名称:人像抓拍设备(含支架) 2.设备参数:1.支持分辨率不小于2560×1440@25fps,		1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 93 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 94 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
210	030507001026	入侵探测设备	1. 名称:枪机（含支架） 2. 设备参数:1.具有不小于1/8"靶面尺寸。		1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

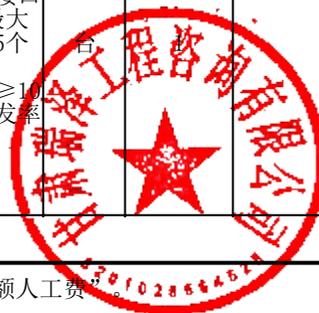
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 95 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
211	030404017014	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境	台	1				
212	030404019014	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	1				
213	030404031015	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：(3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
214	030501012015	交换机	1. 名称：交换机 2. 功能：1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 96 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
215	030411004016	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	60				
216	030502005016	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3. PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4. 均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	60				
217	030404036015	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	2				
218	030411001013	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	40				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 97 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
219	03B027	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市油城幼儿园							
220	030507008015	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明)	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 98 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 99 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
221	030507001027	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
222	030507001028	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 100 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360° 连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能,						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 101 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65 °C范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
223	030404017015	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
224	030404019015	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	1				
225	030404031016	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线						
226	030501012016	交换机	1. 名称: 交换机 2. 功能: 1. 实配						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 102 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
227	030411004017	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V	m	60				
228	030502005017	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	60				
229	030404036016	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A	个	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 103 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。						
230	030411001014	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	15				
231	03B028	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市油城学校							
232	030507008016	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 104 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 105 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。							
233	030507001029	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预	套	1					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 106 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 107 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
234	030404017016	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
235	030404019016	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
236	030404031017	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
237	030501012017	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
238	030411004018	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高	m	60				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 108 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
239	030502005018	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	60				
240	030404036017	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	1				
241	030411001015	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	15				
242	03B029	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		赤金镇中心幼儿园							
243	030507008017	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1		2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 109 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯球朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 110 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
244	030507001030	入侵探测设备	1. 名称：枪机（含支架） 2. 设备参数：						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

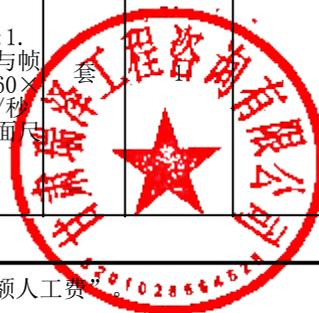
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 111 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			具有不小于1/1.8"靶面尺寸。(公安部检验报告证明) 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。(公安部检验报告证明) 3. 内置暖白光补光灯。(公安部检验报告证明) 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。(公安部检验报告证明) 5. 动态范围不小于106dB。(公安部检验报告证明) 6. 信噪比不小于62dB。(公安部检验报告证明) 7. 需支持IP68防尘防水。(公安部检验报告证明) 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。(公安部检验报告证明)						
245	030507001031	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 112 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360° 连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

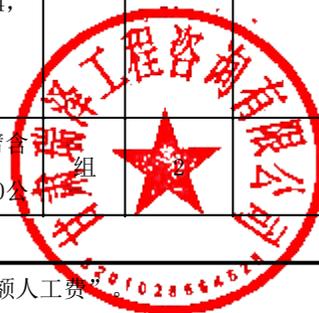
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 113 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密						
246	030410001010	电杆组立	1. 名称:4米立杆（含预埋件、水泥、接地） 2. 规格:4米变径组合杆，管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂，预埋件400*4，含避雷针	根	1				
247	030410002014	横担组装	1. 名称:横臂各抱箍 2. 规格:≥30公	组	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 114 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			分横臂 抱箍						
248	030404017017	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐, 适用各种环境.	台	2				
249	030404019017	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	2				
250	030404031018	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	2				
251	030501012018	交换机	1. 名称: 交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数 ≥ 5 个, 最大可用端口 ≥ 5 个。 2. 交换容量 ≥ 10 Gbps, 包转发率 ≥ 7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级 ≥ 4kV。	台	2				
252	030411004019	配线	1. 名称: 电源线 2. 型号: 纯铜 RVV 护套线, 导体材质: 多股高纯度无氧精铜, 线缆材质: PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度: 不超过 70° C2. 额定电压: 300/500V	m	120				
253	030502005019	双绞线缆	1. 名称: 网线 2. 规格: 1. 支持千兆以太网信	m	120				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 115 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
254	030404036018	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	3				
255	030502008005	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光纤 2. 规格:国标光纤	m	170				
256	030502015005	光缆终端盒	1. 名称:尾纤盒 2. 光缆芯数:12口终端盒	个	2				
257	030501002005	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口，1个1000Mbps SC光口，最大传输距离3km，非网管型光纤收发器	台	1				
258	03B030	地埋破路并恢复	1. 名称:地埋破路并恢复	m	30				
259	030411001016	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	20				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 116 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
260	03B031	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		中国石油铁人希望小学							
261	030507008018	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明)	台	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 117 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 118 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
262	030507001032	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 119 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 120 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16.★设备需支持GB35114A级安全加密。						
263	030410002015	横担组装	1.名称:横臂含抱箍 2.规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
264	030404017018	配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
265	030404019018	控制开关	1.名称:空开 2.规格:2P10A	个	1				
266	030404031019	小电器	1.名称:插线板 2.规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
267	030501012019	交换机	1.名称:交换机 2.功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
268	030411004020	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜 线缆材质:PVC		60				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 121 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V						
269	030502005020	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信号传输 2.无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3.PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4.均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5.符合RoHS 2.0和Reach认证	m	60				
270	030404036019	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	3				
271	030411001017	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可明装或暗装	m	30				
272	03B032	辅材	1.名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市花海镇中心幼儿园							
273	030507008019	监控摄像设备	1.名称:人像抓拍设备(含支架) 2.设备参数:1.支持分辨率不小于2560×		3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 122 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1440@25fps，分辨率不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同。补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 123 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
274	030410002016	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 124 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
275	030404017019	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐,适用各种环境.	台	1				
276	030404019019	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
277	030404031020	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
278	030501012020	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
279	030411004021	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	60				
280	030502005021	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输	m	60				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 125 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
281	030404036020	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	3				
282	030411001018	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	20				
283	03B033	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市花海镇中心小学							
284	030507008020	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明)	台	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 126 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 127 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
285	030507001033	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 128 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 129 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  1 6. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
286	030410001011	电杆组立	1. 名称：4米立杆（含预埋件、水泥、接地） 2. 规格：4米变径组合杆，管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂，预埋件400*4，含避雷针	根	2				
287	030410002017	横担组装	1. 名称：横臂含抱箍 2. 规格：≥30公分横臂 抱箍	组					
288	030404017020	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 130 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.						
289	030404019020	控制开关	1.名称:空开 2.规格:2P10A	个	2				
290	030404031021	小电器	1.名称:插线板 2.规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
291	030501012021	交换机	1.名称:交换机 2.功能:1.实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2.交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3.为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
292	030411004022	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜RVV护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V	m	160				
293	030502005022	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信息传输 2.无氧铜芯,直流电阻小,		160				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 131 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
294	030404036021	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	6				
295	030502008006	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光纤 2. 规格:国标光纤	m	240				
296	030502015006	光缆终端盒	1. 名称:尾纤盒 2. 光缆芯数:12口终端盒	个	2				
297	030501002006	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口，1个1000Mbps SC光口，最大传输距离3km，非网管型光纤收发器	台	1				
298	03B034	地埋破路并恢复	1. 名称:地埋破路并恢复	m	30				
299	030411001019	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	120				
300	03B035	辅材	1. 名称:辅材	套	6				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 132 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		玉门市下西号镇育花幼儿园							
301	030507008021	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为透镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。	台	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 133 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能：支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 134 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			13. 不低于IP67 防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
302	030410002018	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
303	030404017021	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级, 厚带一块安装板、抱箍,防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
304	030404019021	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
305	030404031022	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
306	030501012022	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
307	030411004023	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜	米	40				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 135 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V						
308	030502005023	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持 千兆以太网信号 传输 2.无氧铜芯,直 流电阻小,信号 衰减小 3.PVC阻燃护套 ,耐磨、抗拉强 度高,安全有保 障 4.均匀双绞结构 ,产品性能稳定 ,有效降低干扰 ,确保信号传输 质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	40				
309	030404036022	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输 出功率12V1.5A ,壁挂式室外防 水电源,带藏线 盒。	个	3				
310	030411001020	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可 明装或暗装	m	30				
311	03B036	辅材	1.名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市黄闸湾 乡中心幼儿园							
312	030507008022	监控摄像设备	1.名称:人像抓 拍设备(含支架 ) 2.设备参数: 支持分辨率不	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 136 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			小于2560×1440 @25fps，分辨率 不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀 光抑制功能，耀 光区域≤1%。（ 公安部检验报告 证明） 3. 支持H. 264、H . 265、MJPEG视 频编码格式，且 具有High Profile编码能 力。 4. ★内置4颗补 光灯，为鳞镜式 补光灯，灯杯为 半弧形网格鳞片 状。（公安部检 验报告证明） 5. ★灯球朝向与 样机照射方向不 同，补光灯开启 后正面不可见补 光灯灯珠。补光 灯开启后灯光均 匀无波纹、麻点 状、条纹状和不 规则亮斑。（公 安部检验报告证 明） 6. 内置GPU芯片 。 7. 支持检出两眼 瞳距40像素点以 上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤 功能，可过						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 137 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
313	030507001034	入侵探测设备	1. 名称:球机(含支架) 2. 设备参数:						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 138 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 139 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			牌颜色识别 11. 设备可同时 对行人、非机动 车、机动车进行 检测、跟踪及抓 拍 12. 设备支持玻 璃加热功能，可 对镜头前盖玻璃 加热，去除镜头 玻璃上的冰状和 水状附着物 13. ★红外球机 作用距离：可识 别距设备150米 出的人体轮廓（ 以公安部检验报 告为准） 14. 支持不低于 IP66防尘防水等 级 15. 支持在-30° C~65 °C范围内 正常工作  16. ★设备需支持GB 35114A级安全加 密。						
314	030410001012	电杆组立	1. 名称:4米立杆 (含预埋件、水 泥、接地) 2. 规格:4米变径 组合杆, 管径11 4变76、壁厚2.0 、法兰厚度8cm , 可配枪	根					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 140 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			击横臂或者球机横臂，预埋件400*4，含避雷针						
315	030410002019	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
316	030404017022	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
317	030404019022	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
318	030404031023	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
319	030501012023	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
320	030411004024	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外		80				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 141 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
321	030502005024	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信号传输 2.无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3.PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4.均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5.符合RoHS 2.0和Reach认证	m	80				
322	030404036023	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	2				
323	03B037	地埋破路并恢复	1.名称:地埋破路并恢复	m	20				
324	030411001021	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可明装或暗装	m	60				
325	03B038	辅材	1.名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市黄闸湾学校							
326	030507008023	监控摄像设备	1.名称:人像抓拍设备(含支架) 2.设备参数:支持分辨率不	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 142 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			小于2560×1440 @25fps，分辨率 不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀 光抑制功能，耀 光区域≤1%。（ 公安部检验报告 证明） 3. 支持H. 264、H . 265、MJPEG视 频编码格式，且 具有High Profile编码能 力。 4. ★内置4颗补 光灯，为鳞镜式 补光灯，灯杯为 半弧形网格鳞片 状。（公安部检 验报告证明） 5. ★灯球朝向与 样机照射方向不 同，补光灯开启 后正面不可见补 光灯灯珠。补光 灯开启后灯光均 匀无波纹、麻点 状、条纹状和不 规则亮斑。（公 安部检验报告证 明） 6. 内置GPU芯片 。 7. 支持检出两眼 瞳距40像素点以 上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤 功能，可过						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 143 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
327	030507001035	入侵探测设备	1. 名称:球机(含支架) 2. 设备参数:						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 144 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 145 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			牌颜色识别 11. 设备可同时 对行人、非机动 车、机动车进行 检测、跟踪及抓 拍 12. 设备支持玻 璃加热功能，可 对镜头前盖玻璃 加热，去除镜头 玻璃上的冰状和 水状附着物 13. ★红外球机 作用距离：可识 别距设备150米 出的人体轮廓（ 以公安部检验报 告为准） 14. 支持不低于 IP66防尘防水等 级 15. 支持在-30° C~65 °C范围内 正常工作  16. ★设备需支持GB 35114A级安全加 密。						
328	030410001013	电杆组立	1. 名称:4米立杆 (含预埋件、水 泥、接地) 2. 规格:4米变径 组合杆, 管径11 4变76、壁厚2.0 、法兰厚度8cm , 可配枪	根					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 146 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			击横臂或者球机横臂,预埋件400*4,含避雷针						
329	030410002020	横担组装	1.名称:横臂含抱箍 2.规格:≥30公分横臂抱箍	组	1				
330	030404017023	配电箱	1.名称:设备箱 2.规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
331	030404019023	控制开关	1.名称:空开 2.规格:2P10A	个	1				
332	030404031024	小电器	1.名称:插线板 2.规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
333	030501012024	交换机	1.名称:交换机 2.功能:1.实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2.交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3.为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
334	030411004025	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜RVV护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 147 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
335	030502005025	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信号传输 2.无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3.PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4.均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5.符合RoHS 2.0和Reach认证	m	70				
336	030404036024	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	1				
337	03B039	地埋破路并恢复	1.名称:地埋破路并恢复	m	6				
338	030411001022	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可明装或暗装	m	30				
339	03B040	辅材	1.名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市柳河镇中心幼儿园							
340	030507001036	入侵探测设备	1.名称:枪机(含支架) 2.设备参数:1.具有不小于1.1.8"靶面尺	套	4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 148 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不在小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
341	030404017024	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
342	030404019024	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
343	030404031025	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
344	030501012025	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 149 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
345	030411004026	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	180				
346	030502005026	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3. PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4. 均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	180				
347	030404036025	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	4				
348	030411001023	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可	m	120				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 150 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			明装或暗装						
349	03B041	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市柳河镇学校							
350	030507008024	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为透镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 151 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 152 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
351	030507001037	入侵探测设备	1. 名称:球机（含支架） 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 153 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			旋转范围-15° ~ 90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

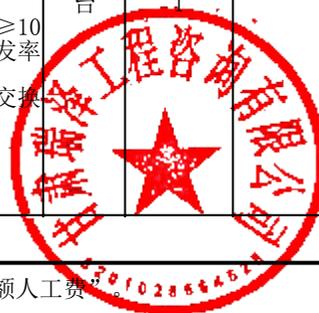
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 154 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			° C~65 ° C范围内正常工作  6. ★设备需支持GB35114A级安全加密。	1					
352	030410002021	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
353	030404017025	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨、防雪,防腐蚀,适用各种环境	台	1				
354	030404019025	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
355	030404031026	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
356	030501012026	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 155 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
357	030411004027	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	80				
358	030502005027	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3. PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4. 均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	80				
359	030404036026	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	1				
360	030411001024	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	40				
361	03B042	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 156 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		分部小计							
		小金湾乡中心幼儿园							
362	030507008025	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能,耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MPEG视频编码格式,且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯,为鳞镜式补光灯,灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同,补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明) 6. 内置GPU芯	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 157 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 158 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			口。 13. 不低于IP67 防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB 35114A级安全加 密。							
363	030507001038	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预	套	1					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 159 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 160 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
364	030410002022	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
365	030404017026	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级, 厚带一块安装板、抱箍,防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
366	030404019026	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
367	030404031027	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
368	030501012027	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
369	030411004028	配线	1. 名称:电源线	m	60				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 161 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 型号:纯铜 RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
370	030502005028	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	60				
371	030404036027	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	2				
372	030411001025	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	20				
373	03B043	辅材	1. 名称:辅材	套					
		分部小计							
		玉门市小金湾学校							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 162 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
374	030507008026	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能,耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式,且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯,为鳞镜式补光灯,灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同,补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明) 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素	台	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 163 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 164 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
375	030507001039	入侵探测设备	1. 名称:球机（含支架） 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变焦，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 165 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。							
376	030410002023	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组						
377	030404017027	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,	台						
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 166 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.						
378	030404019027	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
379	030404031028	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
380	030501012028	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
381	030411004029	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	50				
382	030502005029	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小	m	50				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 167 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
383	030404036028	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	3				
384	030411001026	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	30				
385	03B044	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市柳湖镇中心幼儿园							
386	030507001040	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 168 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
387	030507001041	入侵探测设备	1. 名称:球机（含支架） 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变焦，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 169 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

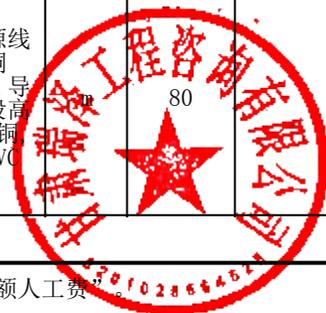
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 170 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
388	030410002024	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
389	030404017028	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级, 厚带一块安装板、抱箍,防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
390	030404019028	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
391	030404031029	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
392	030501012029	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
393	030411004030	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜 线缆材质:PVC		80				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 171 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V						
394	030502005030	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信号传输 2.无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3.PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障 4.均匀双绞结构,产品性能稳定,有效降低干扰,确保信号传输质量 5.符合RoHS 2.0和Reach认证	m	80				
395	030404036029	其他电器	1.名称:电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	2				
396	03B045	地理破路并恢复	1.名称:地理破路并恢复	m	6				
397	030411001027	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可明装或暗装	m	70				
398	03B046	辅材	1.名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市柳湖镇小学							
399	030507008027	监控摄像设备	1.名称:人像抓拍设备(含支架) 2.设备参数:1						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 172 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯球朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 173 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
400	030507001042	入侵探测设备	1. 名称：枪机（含支架） 2. 设备参数：						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 174 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
401	030404017029	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	台	1				
402	030404019029	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	1				
403	030404031030	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位五孔+3位两孔无开关插排）无延长线	个	1				
404	030501012030	交换机	1. 名称：交换机 2. 功能：1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

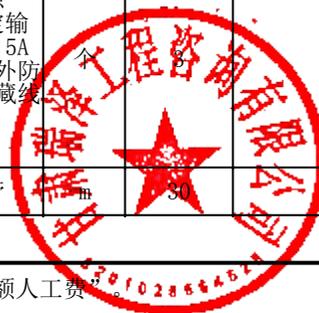
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 175 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
405	030411004031	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	70				
406	030502005031	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	70				
407	030404036030	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。						
408	030411001028	配管	1. 名称:配管	m	30				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 176 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装						
409	03B047	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市独山子乡幼儿园							
410	030507008028	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 177 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			和不规则亮斑。 （公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 178 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
411	030507001043	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	4				
412	030404017030	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境。						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 179 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
413	030404019030	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	2				
414	030404031031	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
415	030501012031	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
416	030411004032	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	100				
417	030502005032	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结	m	100				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 180 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证						
418	030404036031	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	6				
419	030411001029	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	50				
420	03B048	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市独山子乡学校							
421	030507008029	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备 (含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 181 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置CPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 182 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。  14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
422	030507001044	入侵探测设备	1. 名称:枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 183 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。							
423	030507001045	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头,支持不小于25倍光学变倍,镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转,垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预	套	1					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 184 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 185 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
424	030404017031	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
425	030404019031	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
426	030404031032	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
427	030501012032	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
428	030411004033	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高	m	80				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 186 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
429	030502005033	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	80				
430	030404036032	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	3				
431	030411001030	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	40				
432	03B049	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		独山子源泉小学							
433	030507008030	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 187 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为磷镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯球朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 188 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
434	030507001046	入侵探测设备	1. 名称：枪机（含支架） 2. 设备参数：						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 189 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
435	030507001047	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安)	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 190 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			部检验报告证明 ) 5. 支持水平旋转范围360° 连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

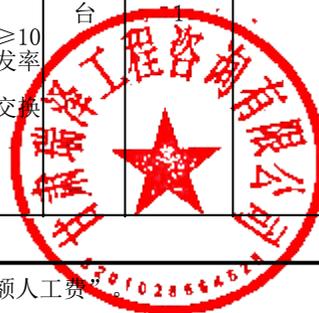
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 191 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			准) 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
436	030404017032	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
437	030404019032	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
438	030404031033	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
439	030501012033	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 192 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			命, 要求所投产品的防雷等级 ≥ 4kV。						
440	030411004034	配线	1. 名称: 电源线 2. 型号: 纯铜 RVV 护套线, 导体材质: 多股高纯度无氧精铜, 线缆材质: PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度: 不超过 70° C2. 额定电压: 300/500V	m	140				
441	030502005034	双绞线缆	1. 名称: 网线 2. 规格: 1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC 阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合 RoHS 2.0 和 Reach 认证	m	140				
442	030404036033	其他电器	1. 名称: 电源 2. 规格: 额定输出功率 12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	3				
443	030411001031	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: PVC 3. 配置形式: 可明装或暗装	m	60				
444	03B050	辅材	1. 名称: 辅材	套	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 193 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		分部小计							
		玉门市六墩镇学校 (幼儿园)							
445	030507008031	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备 (含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯, 为鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状。(公安部检验报告证明) 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(公安部检验报告证明)	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 194 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 195 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
446	030507001048	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264、MJPEG设置选	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 196 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

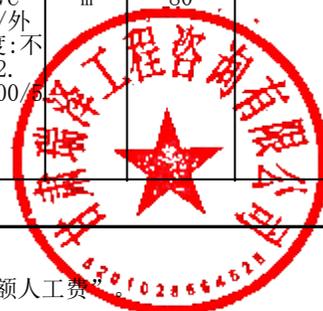
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 197 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
447	030410002025	横担组装	1. 名称:横臂含抱箍 2. 规格:≥30公分横臂 抱箍	组	1				
448	030404017033	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
449	030404019033	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
450	030404031034	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
451	030501012034	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:1. 标配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个 2. 交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
452	030411004035	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	80				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

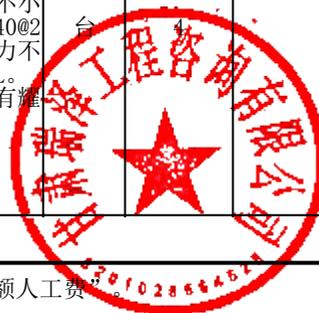
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 198 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
453	030502005035	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	80				
454	030404036034	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	1				
455	030411001032	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	30				
456	03B051	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		石油机械中等专业学校							
457	030507008032	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps, 分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 199 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			能，耀光区域≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H. 264、H. 265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

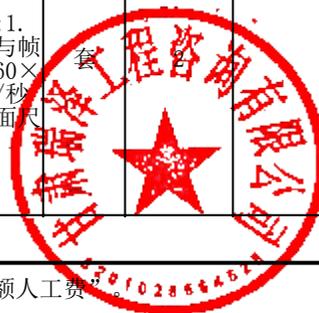
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 200 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			设置最多8个多边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
458	030507001049	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 201 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 202 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
459	030410001014	电杆组立	1. 名称:4米立杆（含预埋件、水泥、接地） 2. 规格:4米变径组合杆，管径114变76、壁厚2.0、法兰厚度8cm，可配枪击横臂或者球机横臂，预埋件400*4，含避雷针	根	1				
460	030410002026	横担组装	1. 名称:横臂各抱箍 2. 规格:≥30公	组	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 203 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			分横臂 抱箍						
461	030404017034	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
462	030404019034	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	1				
463	030404031035	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
464	030501012035	交换机	1. 名称: 交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数 ≥ 5 个, 最大可用端口 ≥ 5 个。 2. 交换容量 ≥ 10 Gbps, 包转发率 ≥ 7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级 ≥ 4kV。	台	2				
465	030411004036	配线	1. 名称: 电源线 2. 型号: 纯铜 RVV 护套线, 导体材质: 多股高纯度无氧精铜, 线缆材质: PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度: 不超过 70° C2. 额定电压: 300/500V	m	90				
466	030502005036	双绞线缆	1. 名称: 网线 2. 规格: 1. 支持千兆以太网信	m	90				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 204 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
467	030404036035	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	4				
468	03B052	地埋破路并恢复	1. 名称:地埋破路并恢复	m	12				
469	030411001033	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	40				
470	03B053	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		下西号小学							
471	030507008033	监控摄像设备	1. 名称:人像抓拍设备(含支架) 2. 设备参数:1. 支持分辨率不小于2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL。 2. ★设备具有耀光抑制功能，耀光区域	台	8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 205 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			≤1%。（公安部检验报告证明） 3. 支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力。 4. ★内置4颗补光灯，为鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（公安部检验报告证明） 5. ★灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检验报告证明） 6. 内置GPU芯片。 7. 支持检出两眼瞳距40像素点以上的人脸图片。 8. 支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右倾斜角度超过预设值的人脸。 9. 支持人数统计功能，支持设置最多8个多						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 206 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			边形人数统计区域，分别设置不同区域的报警类型、报警时间间隔。 10. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 11. 支持抓拍报警统计、报警质量统计、设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能。 12. 内置2个麦克风、1个扬声器，具有1个RS485接口、1个报警输入接口、1个报警输出接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口。 13. 不低于IP67防尘防水等级。 14. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
472	030507001050	入侵探测设备	1. 名称:球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 207 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 208 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作  16. ★设备需支持GB35114A级安全加密。						
473	030404017035	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	1				
474	030404019035	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	1				
475	030404031036	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	1				
476	030501012036	交换机	1. 名称: 交换机	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

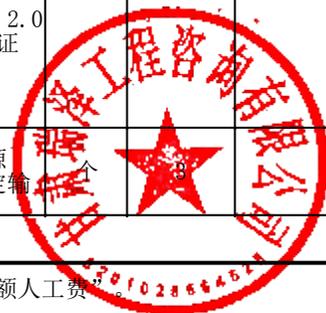
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 209 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
477	030411004037	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2, 额定电压:300/500V	m	100				
478	030502005037	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	100				
479	030404036036	其他电器	1. 名称:电源 2. 规格:额定输	个					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 210 页 共 210 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。						
480	03B054	辅材	1.名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
			本页小计						
			合 计						

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”





# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 暂列金额明细表

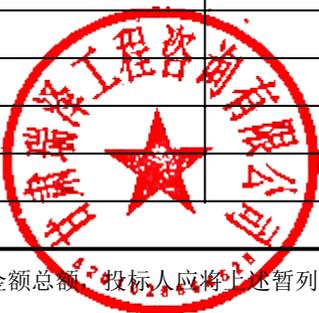
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合 计				—

ymzfcg202505150004



注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额。投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。



# 专业工程暂估价及结算价表

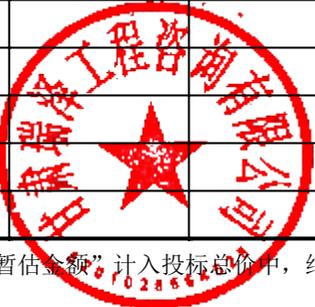
工程名称：校园门前公安视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。















校园及周边视频监控工程

## 招标工程量清单

招标人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日



校园及周边视频监控 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：      年   月   日

复 核 时 间：      年   月   日



# 总 说 明

工程名称：校园及周边视频监控

第 1 页 共 1 页

ymzfcg202505150004



表-01

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 1 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		玉门市第一幼儿园							
1	030507001051	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	5				
2	030507001052	入侵探测设备	1. 名称:校内球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 2 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5.支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6.支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7.设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8.内置GPU芯片 9.★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10.设备支持车牌颜色识别 11.设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12.设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13.★红外球机作用距离：可						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 3 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
3	030404036037	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	5				
4	030501012037	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	8				
5	030502005038	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结	m	500				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 4 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证						
6	030411004038	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	500				
7	030411001034	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	500				
8	03B055	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市第二幼儿园							
9	030507001053	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机 (含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时, 可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 5 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
10	030507001054	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 6 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离，可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
11	03B056	围墙支架	1. 名称: 围墙支架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	m	1				
12	030404017036	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

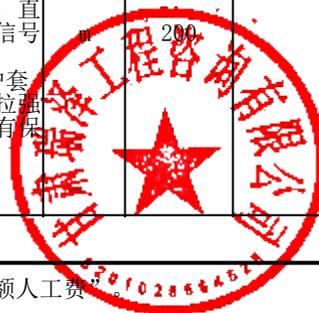
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 7 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.						
13	030404019036	控制开关	1.名称:空开 2.规格:2P10A	个	1				
14	030404031037	小电器	1.名称:插线板 2.规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
15	030404036038	其他电器	1.名称:摄像机电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	1				
16	030501012038	交换机	1.名称:5口交换机 2.功能:1.实配固化千兆电接口数≥5个 最大可用端口≥5个。 2.交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3.为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
17	030502005039	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信号传输 2.无氧铜芯,直流电阻小,信号衰减小 3.PVC阻燃护套,耐磨、抗拉强度高,安全有保障	米	200				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 8 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证						
18	030411004039	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	200				
19	030411001035	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
20	03B057	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市第三幼儿园							
21	030502005040	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS	m	100				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 9 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.0 和Reach认证						
22	030411004040	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V	m	100				
23	030411001036	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	100				
24	03B058	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
25	030507001055	入侵探测设备	1. 名称:枪球一体机 2. 设备参数:1. 全景通道视频图像分辨率不小于2688 × 1520,细节通道视频图像分辨率不小于2688 × 1520 2. 摄像机内置不少于2个镜头,可输出至少1路全景视频图像和1路细节视频图像,其中全景内置不少于1个镜头,细节内置1个镜头 3. 内置不少于2颗GPU芯片,全景内置1个镜头,光圈不小于F1.0,具有不小于1/1.8靶	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 10 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			面尺寸，内置4颗补光灯。细节内置1个镜头，具有不小于1/1.8靶面尺寸，内置10颗红外补光灯及1颗白光灯 4. 全景通道和细节通道最低照度彩色不大于0.0002 lx，黑白不大于0.0001 lx 5. 细节内置1个镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于147mm 6. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-20°~90°，全景通道可进行垂直旋转，旋转范围不低于10°可调 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 全景画面水平视场角不小于90°，垂直视场角不小于50° 9. 具备声音报警输出功能，可设置11种警戒音、提示音、自定义语音，报警次数1						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 11 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			~50次可设；具备闪光灯报警输出功能，可设置闪光灯闪烁时间（1-300），闪烁频率（高、中、低、常亮），亮度（1-100），可通过区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等报警事件，联动闪光报警、声音报警 10. ★摄像机具备AR标签管理功能、AR标签抖动漂移功能、AR标签联动查看功能（以公安部检验报告为准） 11. 支持同时检测监控场景内出现的不少于30张人脸，并可进行抓拍 12. 开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体、车牌与车辆的关联显示。可通过IE浏览器显示检测区域移动目						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 12 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			标属性信息 13. ★设备具备布控接力跟踪功能、遮挡跟踪功能、车辆布控跟踪功能（以公安部检验报告为准） 14. 设备支持违法停车抓拍功能，支持违法取证图片单张上传或者多张合成上传，合成图片的数量（1-4张可选）可配置 15. ★设备支持掉头检测、压线抓拍、违法变道抓拍、逆行抓拍、机动车占用非机动车道抓拍。图片模式应符合《GA/T832-2014 道路交通安全违法行为图像取证技术规范》中的相关规定；当有停车、逆行、压线、变道、掉头、拥堵、机动车占用非机动车道现象被触发时，设备可分别发出不同的语音提示（以公安部检验报告为准） 16. 红外距离不小于250米（以						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

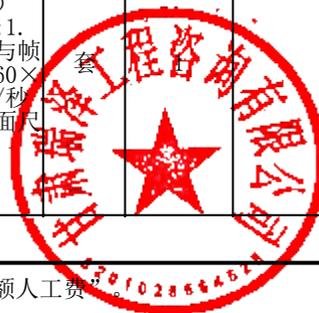
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 13 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			公安部检验报告为准)支持7路报警输入接口,2路报警输出接口,1路音频输入,1路音频输出						
		分部小计							
		玉门市第五幼儿园							
26	030507001056	入侵探测设备	1.名称:周界枪机(含支架) 2.设备参数:1.具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2.最低照度彩色:0.0005 lx。 3.内置暖白光补光灯。 4.白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5.动态范围不小于106dB。 6.信噪比不小于62dB。 7.需支持IP66防尘防水。 8.需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	8				
27	030507001057	入侵探测设备	1.名称:校内球机(含支架) 2.设备参数:1.视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2.摄像机靶面尺寸不小于	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 14 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 15 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
28	03B059	围墙支架	1. 名称：围墙支架 2. 工作内容：含抱箍、防雨、防雪、防腐蚀，适用各种环境。	m	4				
29	030404017037	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	台	4				
30	030404019037	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	4				
31	030404031038	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位五孔+3位两孔无开关插排）无延长线	个	4				
32	030404036039	其他电器	1. 名称：摄像机电源 2. 规格：额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外		8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 16 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			防水电源，带藏线盒。						
33	030501012039	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
34	030502005041	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	300				
35	030411004041	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度	m	300				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 17 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			不超过70° C2. 额定电压:300/ 500V						
36	030411001037	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可 明装或暗装	m	300				
37	03B060	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市第六幼 儿园							
38	030507001058	入侵探测设备	1. 名称:周界枪 机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1. 8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁时 ,可识别距离摄 像机 30m 处人 体轮廓。 5. 动态范围不小 于106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持IP66防 尘防水。 8. 需支持DC12V 供电,且在不小 于DC12V±30%范 围内变化时可以 正常工作	套	12				
39	030507001059	入侵探测设备	1. 名称:校内枪 机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1. 8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩	套	9				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

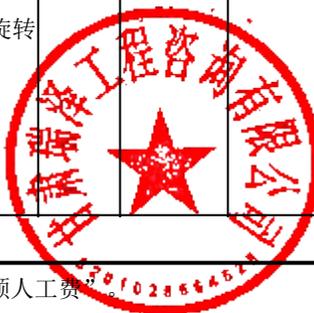
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 18 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
40	030507001060	入侵探测设备	1. 名称：校内球机（含支架） 2. 设备参数：1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360° 连	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 19 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			续旋转，垂直旋转范围-15°~90°。 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
41	03B061	围墙支架	1. 名称:围墙支	m	6				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

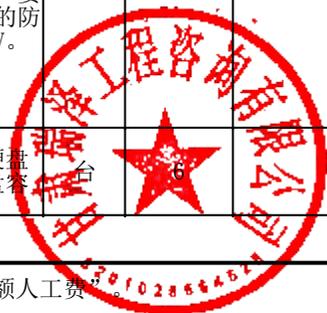
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 20 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.						
42	030404017038	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	6				
43	030404019038	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	6				
44	030404031039	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	6				
45	030404036040	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	21				
46	030501012040	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	5				
47	030501004001	存储设备	1. 名称: 8T硬盘 2. 规格: 硬盘	台	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

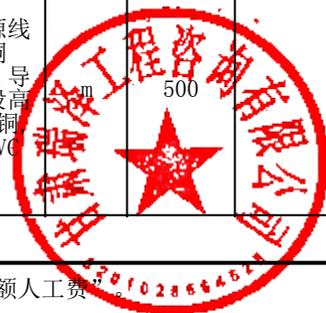
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 21 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分						
48	030501002007	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	4				
49	030502005042	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	500				
50	030502008007	光纤束、光缆 外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光纤	m	300				
51	030411004042	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜 线缆材质:PVC		500				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 22 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V						
52	030411001038	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
53	03B062	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
54	030501001001	输入设备	1. 名称:三十二路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、1个CVBS接口、2个RJ45 千兆网络接口; 2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口(可接入RS485键盘)、1个eSata接口; 具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口(其中第9路支持受控直流12V输出)、具有1路直流12V输出接口(12V 1A)、可内置16块SATA接口硬盘; 2. HDMI1和HDMI2支持最大单路8K(7680×4320)和1080P(1920×1080)异源输	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 23 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			出。 3. 支持4路视频流人脸识别，支持16路图片流人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。（以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览时对实时视频流进行手动打标签，通过标签检索可以检索到相关的录像片段。（以公安部检测报告为准） 6. ★支持预览的单窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 7. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 24 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			后操作时间等维护信息 8. 切片回放功能，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持30个切片，按日最大支持24个切片，按时最大支持60个切片。 9. 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报；最大支持32路 10. 支持最大接入带宽320Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
		玉门市第一小学							
55	030507001061	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸	套					
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 25 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 26 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
56	03B063	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
57	030507001062	入侵探测设备	1. 名称:监控摄像头海康400万双目臻全彩	套	5				
58	030501004002	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	24				
59	030501001002	输入设备	1. 名称:六十四路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、1个CVBS接口、2个RJ45 千兆网络接口；2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 27 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			eSata接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V 1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. ★HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。（以公安部检测报告为准） 3. 支持4路视频流人脸识别，支持16路图片流人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。（以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览的单窗口轮						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 28 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 6. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息 7. 支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大64路音频设备管理 8. 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报；最大支持64路 9. 支持最大接入带宽384Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
		玉门市第二小学							
60	030507001063	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架)						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 29 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
61	030507001064	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。	套	19				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 30 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
62	030507001065	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头,支持不小于25倍光学变焦,镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转,垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点,可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 31 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
63	03E064	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	3				
64	030404017039	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各		3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 32 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			种环境.						
65	030404019039	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	3				
66	030404031040	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	3				
67	030404036041	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	25				
68	030501012041	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	5				
69	030501002008	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	3				
70	030502005043	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信	m	1000				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 33 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
71	030502008008	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光纤	m	300				
72	030411004043	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	1000				
73	030411001039	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
74	03B065	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市第三小学							
75	030507001066	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/8"靶面尺寸。		3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 34 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
76	030507001067	入侵探测设备	1. 名称：校内枪机（含支架） 2. 设备参数：1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 35 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
77	030507001068	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告)	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 36 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
78	03B066	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	1				
79	030404017040	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
80	030404019040	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
81	030404031041	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔)	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 37 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			无开关插排）无延长线						
82	030404036042	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	5				
83	030502005044	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	300				
84	030411004044	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	300				
85	030411001040	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
86	03B067	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 38 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		分部小计							
		玉门市第四小学							
87	030507001069	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	11				
88	030507001070	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不	套	8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 39 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。							
89	030507001071	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1.2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有	套	1					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 40 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			H. 265、H. 264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别） 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
90	03B068	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	5				
91	030404017041	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,		5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

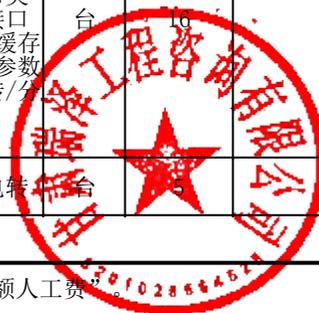
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 41 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐，适用各种环境。						
92	030404019041	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	5				
93	030404031042	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	5				
94	030404036043	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	19				
95	030501012042	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	3				
96	030501004003	存储设备	1. 名称:16T硬盘 2. 规格:硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口 速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数 转速7200转/分	台	19				
97	030501002009	输出设备	1. 名称:光电转换器	台	5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 42 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器						
98	030502005045	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	2000				
99	030502008009	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光纤	m	2000				
100	030411004045	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	2000				
101	030411001041	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可	m	3200				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 43 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			明装或暗装						
102	030507014001	显示设备	1. 名称:监视器 2. 规格:1. 屏幕尺寸:55"LED 16:9 2. 最大分辨率:3840*2160 3. 可视角度:178°/178° 4. 亮度/对比度:320cd/m² 1200:1 5. 接口:AC、HDMI*3、USB*1	台	2				
103	03B069	辅材	1. 名称:辅材	套	4				
		分部小计							
		玉门市第一中学							
104	030507001072	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 44 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
105	030507001073	入侵探测设备	1. 名称:校内球机 (含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

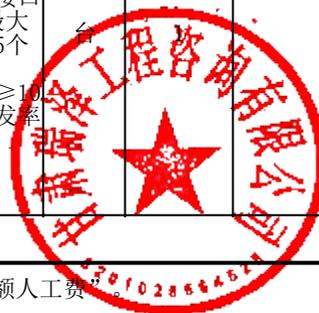
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 45 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
106	030404036044	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	2				
107	030501012043	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 46 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
108	030502005046	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	300				
109	030411004046	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	300				
110	030411001042	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	100				
111	03B070	辅材	1. 名称:辅材	套					
		分部小计							
		玉门市第二中学							
112	030507001074	入侵探测设备	1. 名称:周界枪	套					
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 47 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁时 ,可识别距离摄 像机 30m 处人 体轮廓。 5. 动态范围不小 于106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持IP66防 尘防水。 8. 需支持DC12V 供电, 且在不小 于DC12V±30%范 围内变化时可以 正常工作。						
113	030507001075	入侵探测设备	1. 名称:校内枪 机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁时 ,可识别距离摄 像机 30m 处人 体轮廓。 5. 动态范围不小 于106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持IP66防 尘防水。	套	12				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 48 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
114	030507001076	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头,支持不小于25倍光学变焦,镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转,垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点,可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 49 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级） 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
115	03B071	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	7				
116	030404017042	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各		7				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 50 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			种环境.						
117	030404019042	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	7				
118	030404031043	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	7				
119	030404036045	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	26				
120	030501012044	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	3				
121	030502005047	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降	m	1000				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 51 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			低干扰，确保信号传输质量 5.符合RoHS 2.0和Reach认证						
122	030411004047	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V	m	1000				
123	03B072	辅材	1.名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市第三中学							
124	030507001077	入侵探测设备	1.名称:周界枪机(含支架) 2.设备参数:1.具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2.最低照度彩色:0.0005 lx。 3.内置暖白光补光灯。 4.白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5.动态范围不小于106dB。 6.信噪比不小于62dB。 7.需支持IP66防尘防水。 8.需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±	套	43				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 52 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			30%范围内变化时 可以正常工作。						
125	030507001078	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	17				
126	030507001079	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 53 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变焦，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置CPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 54 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			13. ★红外球机 作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
127	03B073	围墙支架	1. 名称：围墙支架 2. 工作内容：含抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	m	20				
128	030404017043	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板，抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	台	20				
129	030404019043	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	20				
130	030404031044	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位五孔+3位两孔无开关插排）无延长线	个	20				
131	030404036046	其他电器	1. 名称：摄像机电源 2. 规格：额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	60				
132	030501012045	交换机	1. 名称：5口交换机 2. 功能：1. 实配固化千兆电接	台	10				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 55 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			1. 口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
133	030501004004	存储设备	1. 名称:16T硬盘 2. 规格:硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速7200转/分	台	20				
134	030501002010	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	8				
135	030502005048	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保	m	4000				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 56 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号传输质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证						
136	030502008010	光纤束、光缆 外护套	1.名称:光缆 2.规格:国标光 纤	m	4000				
137	030411004048	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜 RVV 护套线,导 体材质:多股高 纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V	m	4000				
138	030411001043	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可 明装或暗装	m	4000				
139	03B074	辅材	1.名称:辅材	套	20				
140	030501001003	输入设备	1.名称:三十二 路录像机 2.规格:1.具有2 个HDMI接口、2 个VGA接口、1个 CVBS接口、2个 RJ45 千兆网络 接口; 2个USB2. 0接口、2个USB3 .0接口、1个RS2 32接口、1个RS4 85接口(可接入 RS485键盘)、1 个eSata接口; 具有1路音频输 入接口、2路音 频输出接口、16 路报警输入接口 、9路报警输	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 57 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V 1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。 3. 支持4路视频流人脸识别，支持16路图片流人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式，调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。（以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览时对实时视频流进行手动打标签，通过标签检索可以检索到相关的录像片段。（以公安部检测报告为准） 6. ★支持预览						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 58 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			的单窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 7. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息 8. 切片回放功能，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持30个切片，按日最大支持24个切片，按时最大支持60个切片。 9. 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报；最大支持32路 10. 支持最大接入带宽320Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 59 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		玉门市官庄学校（幼儿园）							
141	030507001080	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	14				
142	030507001081	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小	套	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 60 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
143	03B075	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	7				
144	030404017044	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	7				
145	030404019044	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	7				
146	030404031045	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	7				
147	030404036047	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	20				
148	030501012046	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个,最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥	台	8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

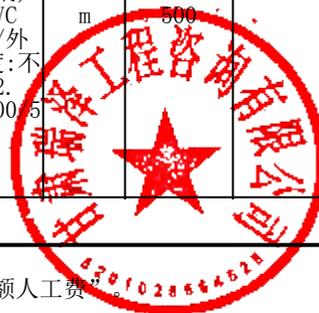
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 61 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
149	030501004005	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	12				
150	030502005049	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	1000				
151	030411004049	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300V/500V	m	500				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 62 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
152	030411001044	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	1000				
153	030507014002	显示设备	1. 名称:监视器 2. 规格:1. 屏幕尺寸:55" LED 16:9 2. 最大分辨率:3840*2160 3. 可视角度:178°/178° 4. 亮度/对比度:320cd/m² 1200:1 5. 接口:AC、HDMI*3、USB*1	台	1				
154	03B076	辅材	1. 名称:辅材	套	4				
		分部小计							
		玉门市新市区黄花学校(幼儿园)							
155	030507001082	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不	套	13				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

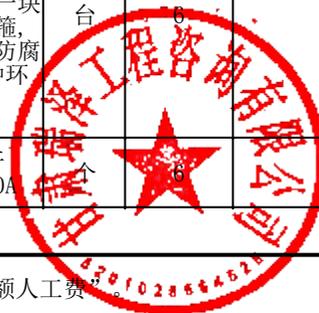
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 63 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
156	030507001083	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	9				
157	03B077	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境。	m	6				
158	030404017045	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境。	台	6				
159	030404019045	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 64 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
160	030404031046	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	6				
161	030404036048	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	22				
162	030501012047	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	4				
163	030501002011	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	4				
164	030502005050	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小,		1000				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 65 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
165	030502008011	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光纤	m	1000				
166	030411004050	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70℃,C2. 额定电压:300/500V	m	500				
167	030411001045	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	1000				
168	03B078	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市饮马幼儿园							
169	030507001084	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 66 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不少于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
170	030404036049	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	1				
171	030501004006	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	4				
172	030502005051	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结	m	200				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 67 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5.符合RoHS 2.0和Reach认证						
173	030411004051	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	200				
174	03B079	辅材	1.名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市油城幼儿园							
175	030507001085	入侵探测设备	1.名称:周界枪机(含支架) 2.设备参数:1.具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2.最低照度彩色:0.0005 lx。 3.内置暖白光补光灯。 4.白光灯闪烁时,可识别距离摄像机30m处人体轮廓。 5.动态范围不小于106dB。 6.信噪比不小于62dB。 7.需支持IP66防尘防水。	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 68 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
176	03B080	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	1				
177	030404017046	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	台	1				
178	030404019046	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	1				
179	030404031047	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	1				
180	030404036050	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	2				
181	030501004007	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	8				
182	030502005052	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信	m	300				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 69 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
183	030411004052	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70℃ 额定电压:300/500V	m	200				
184	030411001046	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
185	03B081	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
186	030501001004	输入设备	1. 名称:十六路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 70 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			盘)、1个eSata接口,1个CVBS接口;具有1路音频输入接口、2路音频输出接口,16路报警输入接口、9路报警输出接口(其中第9路支持受控直流12V输出);具有1路直流12V输出接口;可内置16个SATA接口硬盘(以公安部检测报告为准)可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘 2.可接入16路分辨率为1920×1080的视频图像,支持最大接入带宽256Mbps,最大存储带宽256Mbps,最大转发带宽256Mbps,最大回放带宽256Mbps 3.设备具有2个HDMI接口,2个VGA接口,1个CVBS接口,支持3组异源输出,每组输出可独立配置全局音频预览						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 71 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			4. HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出；两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出 5. CVBS接口支持10档亮度调节；支持PAL和NTSC制式切换；CVBS最大支持16分屏 6. 显示输出分辨率具有8K (7680×4320)/30Hz, 4K (3840×2160)/60Hz、4K (3840×2160)/30Hz、2K (2560×1440)/60Hz, 1080P (1920×1080)/60Hz, UXGA (1600×1200)/60Hz, SXGA (1280×1024)/60Hz, 720P (1280×720)/60Hz, XGA (1024×768)/60Hz设置选项 7. 可同时解码输出16路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像，或同时解码输出8路H.265编码、						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 72 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像，或同时解码输出6路 H.265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像，或同时解码输出2路H.265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像 8. ★支持同时接入多台测温人脸门禁一体机，可在同一界面上实时显示通道的过入信息，可动态弹窗展示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息等，并语音播报体温异常、未戴口罩等（以公安部检测报告为准） 9. 接入带有人体测温功能的IPC，支持在预览界面以卡片形式实时展示体温信息，体温正常为绿色，体温异常为红色，支持根据体温状态联动语音输出，语音支持“体温正常”						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 73 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			、“体温异常” 。支持按体温状 态、温度范围检 索人脸图片 10. 支持热成像 侦测，接入带有 火点检测、船只 检测、吸烟检测 、温差报警功能 的IPC，当触发 报警时，样机可 联动录像、抓拍 并保存图片、弹 出报警画面、声 音警告、上传中 心、发送邮件、 触发报警输出， 可联动外接球机 预置点、球机轮 巡、球机轨迹， 并按通道、时间 、类型检索报警 图片，检索结果 支持图片和列表 两种展现形式 11. ★最大可接 入16路支持高空 抛物行为检测的 IPC，可联动录 像、抓图、蜂鸣 报警、预置点、警 邮件、本地报警 输出、IPC报警 输出以及日志记 录；支持按通道 、日期对高空抛 物行						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 74 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；支持在电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件、回放高空抛物轨迹信息；支持在本地预览界面实时展示高空抛物事件轨迹并弹窗回放轨迹信息（以公安部检测报告为准）						
		分部小计							
		玉门市油城学校							
187	030507001086	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	7				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 75 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
188	03B082	围墙支架	1. 名称: 围墙支架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	m	3				
189	030404017047	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	3				
190	030404019047	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	3				
191	030404031048	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	3				
192	030404036051	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	7				
193	030501004008	存储设备	1. 名称: 8T硬盘 2. 规格: 硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	8				
194	030502005053	双绞线缆	1. 名称: 网线 2. 规格: 1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗	m	400				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 76 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证						
195	030411004053	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	400				
196	030411001047	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	400				
197	03B083	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		赤金镇中心幼儿园							
198	030507001087	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。	套	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 77 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
199	030404036052	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	2				
200	030501012048	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
201	030501004009	存储设备	1. 名称:16T硬盘 2. 规格:硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速7200转/分	台	5				
202	030502005054	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持	米	200				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

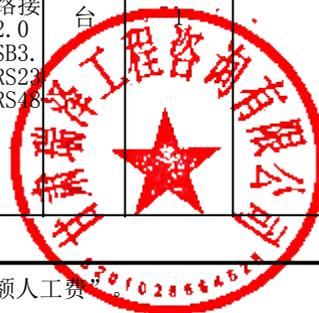
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 78 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
203	030411004054	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70℃ 2. 额定电压:300/500V	m	200				
204	030411001048	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
205	03B084	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
206	030501001005	输入设备	1. 名称:十六路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 79 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			接入RS485键盘 )、1个eSata接 口, 1个CVBS接 口; 具有1路音 频输入接口、2 路音频输出接 口, 16路报警输入 接口、9路报警 输出接口(其中 第9路支持受控 直流12V输出) ; 具有1路直流1 2V输出接口; 可 内置16个SATA接 口硬盘(以公安 部检测报告为 准)可接入1T、2T 、3T、4T、6T、 8T、10T、12TB 、14TB、16TB、 18TB容量的SATA 接口硬盘 2. 可接入16路分 辨率为1920×10 80的视频图像, 支持最大接入带 宽256Mbps, 最 大存储带宽256 Mbps, 最大转发 带宽256Mbps, 最大回放带宽25 6Mbps 3. 设备具有2个 HDMI接口, 2个 VGA接口, 1个 CVBS接口, 支持 3组异源输出, 每组输出可独立 配置全						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 80 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			局音频预览 4. HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出；两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出 5. CVBS接口支持10档亮度调节；支持PAL和NTSC制式切换；CVBS最大支持16分屏 6. 显示输出分辨率具有8K (7680×4320)/30Hz, 4K (3840×2160)/60Hz、4K (3840×2160)/30Hz、2K (2560×1440)/60Hz、1080P (1920×1080)/60Hz, UXGA (1600×1200)/60Hz, SXGA (1280×1024)/60Hz, 720P (1280×720)/60Hz, XGA (1024×768)/60Hz设置选项 7. 可同时解码输出16路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像，或同时解码输出8路						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 81 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			H. 265编码、25 fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像，或同时解码输出6路 H. 265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像，或同时解码输出2路H. 265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像 8. ★支持同时接入多台测温人脸门禁一体机，可在同一界面上实时显示通道的过入信息，可动态弹窗展示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息等，并语音播报体温异常、未戴口罩等（以公安部检测报告为准） 9. 接入带有人体测温功能的IPC，支持在预览界面以卡片形式实时展示体温信息，体温正常为绿色，体温异常为红色，支持根据体温状态联动语音输出，语音支持						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 82 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			“体温正常”、“体温异常”。支持按体温状态、温度范围检索人脸图片 10. 支持热成像侦测，接入带有火点检测、船只检测、吸烟检测、温差报警功能的IPC，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出、可联动外接球机预置点、球机轮巡、球机轨迹，并按通道、时间、类型检索报警图片，检索结果支持图片和列表两种展现形式 11. ★最大可接入16路支持高空抛物行为检测的IPC，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC报警输出以及日志记录；支持按通道、日期						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 83 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			对高空抛物行为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；支持在电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件、回放高空抛物轨迹信息；支持在本地预览界面实时展示高空抛物事件轨迹并弹窗回放轨迹信息（以公安部检测报告为准）						
		分部小计							
		中国石油铁人希望小学							
207	030507001088	入侵探测设备	1. 名称：周界枪机（含支架） 2. 设备参数：1. 具有不小于1/1.6"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±	套	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 84 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			30%范围内变化时 可以正常工作。						
208	030507001089	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	6				
209	030507001090	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 85 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变焦，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置CPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物						
本页小计									

ymzfcg2025150004



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 86 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			13. ★红外球机 作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
210	03B085	围墙支架	1. 名称：围墙支架 2. 工作内容：含抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境.	m	3				
211	030404017048	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板，抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境.	台	3				
212	030404019048	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	3				
213	030404031049	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位五孔+3位两孔无开关插排）无延长线	个	3				
214	030404036053	其他电器	1. 名称：摄像机电源 2. 规格：额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	12				
215	030501012049	交换机	1. 名称：5口交换机 2. 功能：1. 实配固化千兆电接	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 87 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			1. 口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
216	030501004010	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数 转速5900转/分	台	8				
217	030501002012	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	2				
218	030502005055	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保	m	500				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 88 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号传输质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证						
219	030411004055	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜 RVV 护套线,导体 材质:多股高 纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V	m	500				
220	030411001049	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可 明装或暗装	m	500				
221	03B086	辅材	1.名称:辅材	套	2				
222	030501001006	输入设备	1.名称:十六路 录像机 2.规格:1.具有2 个HDMI接口、2 个VGA接口、2个 RJ45千兆网络接 口、2个USB2.0 接口、2个USB3. 0接口、1个RS23 2接口、1个RS48 5接口(可接入 RS485键盘)、1 个eSata接口,1 个CVBS接口;具 有1路音频输入 接口、2路音频 输出接口,16路 报警输入接口、 9路报警输出接 口(其中第9路 支持受控直流12 V输	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 89 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			出)；具有1路直流12V输出接口；可内置16个SATA接口硬盘（以公安部检测报告为准）可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘 2. 可接入16路分辨率1920×1080的视频图像，支持最大接入带宽256Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps，最大回放带宽256Mbps 3. 设备具有2个HDMI接口，2个VGA接口，1个CVBS接口，支持3组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览 4. HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出；两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出 5. CVBS接口支持10档亮度调						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 90 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			节；支持PAL和NTSC制式切换；CVBS最大支持16分屏 6. 显示输出分辨率具有8K(7680×4320)/30Hz, 4K(3840×2160)/60Hz、4K(3840×2160)/30Hz、2K(2560×1440)/60Hz, 1080P(1920×1080)/60Hz, UXGA(1600×1200)/60Hz, SXGA(1280×1024)/60Hz, 720P(1280×720)/60Hz, XGA(1024×768)/60Hz设置选项 7. 可同时解码输出16路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像, 或同时解码输出8路H.265编码、25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像, 或同时解码输出6路H.265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像, 或同时解码输出2路						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 91 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			H. 265编码、25 fps、8160×3616格式的视频图像 8. ★支持同时接入多台测温人脸门禁一体机，可在同一界面上实时显示通道的过入信息，可动态弹窗显示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息等，并语音播报体温异常、未戴口罩等（以公安部检测报告为准） 9. 接入带有人体测温功能的IPC，支持在预览界面以卡片形式实时展示体温信息，体温正常为绿色，体温异常为红色，支持根据体温状态联动语音输出，语音支持“体温正常”、“体温异常”。支持按体温状态、温度范围检索人脸图片 10. 支持热成像侦测，接入带有火点检测、船只检测、吸烟检测、温差报警功能的IPC						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 92 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可联动外接球机预置点、球机轮巡、球机轨迹，并按通道、时间、类型检索报警图片，检索结果支持图片和列表两种展现形式 11. ★最大可接入16路支持高空抛物行为检测的IPC，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC报警输出以及日志记录；支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；支持在电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件、回放高空抛物轨迹信息；支持在本地预览界面						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 93 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			实时展示高空抛物事件轨迹并弹窗回放轨迹信息（以公安部检测报告为准）						
		分部小计							
		玉门市花海镇中心幼儿园							
223	030507001091	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	6				
224	030507001092	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光	套	10				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 94 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于 106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持 IP66 防尘防水。 8. 需支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V ± 30% 范围内变化时可以正常工作。							
225	030507001093	入侵探测设备	1. 名称：校内球机（含支架） 2. 设备参数：1. 视频分辨率与帧率不小于 2560 × 1440、25 帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于 1/2.8 英寸 3. 支持 2 路报警输入接口，1 路报警输出接口，支持 1 路音频输入和输出接口 4. ★ 摄像机内置镜头，支持不小于 25 倍光学变焦，镜头最大焦距不小于 120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围 360° 连续旋转，垂直旋转范围 -15° ~ 90°	套	1					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 95 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			6. 支持300个预置点,可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍(以公安部检验报告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能,可对镜头前盖玻璃加热,去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离:可识别距设备150米出的人体轮廓(以公安部检验报告为准) 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
226	03B087	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:	m					
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 96 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.						
227	030404017049	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	4				
228	030404019049	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	3				
229	030404031050	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	3				
230	030404036054	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	16				
231	030501012050	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
232	030501004011	存储设备	1. 名称: 8T硬盘 2. 规格: 硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接	块	5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 97 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数 转速5900转/分						
233	030501002013	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	4				
234	030502005056	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	800				
235	030502008012	光纤束、光缆 外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光纤	m	500				
236	030411004056	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度	m	800				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 98 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			不超过70° C2. 额定电压:300/ 500V						
237	030411001050	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可 明装或暗装	m	500				
238	030507014003	显示设备	1. 名称:监视器 2. 规格:1. 屏幕 尺寸:55"LED 1 6:9 2. 最大分辨率:3 840*2160 3. 可视角度:178 °/178° 4. 亮度/对比度: 320cd/m² 1200: 1 5. 接口:AC、 HDMI*3、USB*1	台	1				
239	03B088	辅材	1. 名称:辅材	套	4				
240	030501004012	存储设备	1. 名称:监控专 用硬盘 8T硬盘	台	2				
241	030502005057	双绞线缆	1. 名称:室外网 线	箱	1				
242	030502005058	双绞线缆	1. 名称:室外监 控无线网桥	对	1				
243	030501012051	交换机	1. 名称:交换机	台	2				
		分部小计							
		玉门市花海镇 中心小学							
244	030507001094	入侵探测设备	1. 名称:周界枪 机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1. 8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 99 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
245	030507001095	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	4				
246	030507001096	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 100 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2560×1440、25 帧/秒 2. 摄像机靶面尺 寸不小于1/2.8 英寸 3. 支持2路报警 输入接口，1路 报警输出接口， 支持1路音频输 入和输出接口 4. ★摄像机内置 镜头，支持不小 于25倍光学变倍 ，镜头最大焦距 不小于120mm（ 公安部检验报告 证明） 5. 支持水平旋转 范围360°连续 旋转，垂直旋转 范围-15°-90° 6. 支持300个预 置点，可设置8 条巡航路径。支 持预置位视频冻 结功能 7. 设备具有 H.2 65、H.264、 MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监 视画面中不少于 15个人脸进行检 测、跟踪和抓拍 （以公安部检验 报告为准） 10. 设备支持车 牌颜色识别 11. 设备可同时						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

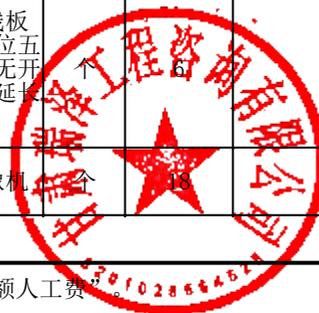
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 101 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能, 可对镜头前盖玻璃加热, 去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离: 可识别距设备150米出的人体轮廓 (以公安部检验报告为准) 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
247	03B089	围墙支架	1. 名称: 围墙支架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	m	6				
248	030404017050	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	6				
249	030404019050	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	6				
250	030404031051	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	6				
251	030404036055	其他电器	1. 名称: 摄像机	个	15				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 102 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。						
252	030501012052	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	4				
253	030501004013	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	3				
254	030502005059	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保	m	800				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 103 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号传输质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证						
255	030411004057	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜 RVV 护套线,导体 材质:多股高 纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V	m	800				
256	030411001051	配管	1.名称:配管 2.材质:PVC 3.配置形式:可 明装或暗装	m	500				
257	03B090	辅材	1.名称:辅材	套	5				
258	030507001097	入侵探测设备	1.名称:400万臻 全彩半球摄像机 2.设备参数:臻 全彩筒型网络摄 像机,最高分辨 率可达400万像 素,并在此分辨 率下可输出25 fps实时图像, 图像更流畅·支 持1个RJ45 10 M /100 M自适应以 太网口,1个内 置麦克风·支持 越界侦测,区域 入侵侦测·适用 于道路、仓库、 地下停车场、酒 吧、管道、园区 等光线较暗或无 光照环	套	8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

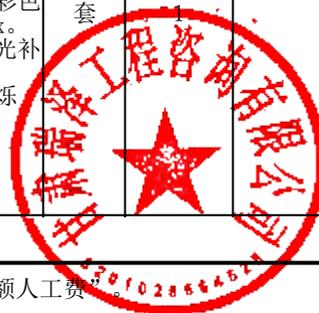
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 104 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			境且要求高清画质的场所•支持背光补偿,强光抑制,3D数字降噪,120 dB宽动态,适应不同环境•支持柔光灯补光,照射距离最远可达30 m符合IP66防尘防水设计,可靠性高						
259	030501012053	交换机	1.名称:POE交换机 2.功能:16个10/100/1000Mbps自适应电口,11英寸桌面级	台	2				
260	030502005060	双绞线缆	1.名称:超五类监控网络工程网线 2.规格:无氧铜芯,PVC护套,千兆信号传输,监控专用网线	箱	3				
261	030501004014	存储设备	1.名称:监控专用硬盘,8T硬盘	台	7				
		分部小计							
		玉门市下西号镇育花幼儿园							
262	030507001098	入侵探测设备	1.名称:周界枪机(含支架) 2.设备参数:1.具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2.最低照度彩色:0.0005 lx。 3.内置暖白光补光灯。 4.白光灯闪烁。	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 105 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
263	030507001099	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	4				
264	030507001100	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 106 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2560×1440、25 帧/秒 2. 摄像机靶面尺 寸不小于1/2.8 英寸 3. 支持2路报警 输入接口，1路 报警输出接口， 支持1路音频输 入和输出接口 4. ★摄像机内置 镜头，支持不小 于25倍光学变倍 ，镜头最大焦距 不小于120mm（ 公安部检验报告 证明） 5. 支持水平旋转 范围360°连续 旋转，垂直旋转 范围-15°-90° 6. 支持300个预 置点，可设置8 条巡航路径。支 持预置位视频冻 结功能 7. 设备具有 H.2 65、H.264、 MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监 视画面中不少于 15个人脸进行检 测、跟踪和抓拍 （以公安部检验 报告为准） 10. 设备支持车 牌颜色识别 11. 设备可同时						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 107 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
265	030404036056	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A 壁挂式室外防水电源，带藏线盒。	个	5				
266	030501012054	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 108 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			级≥4kV。						
267	030501004015	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	8				
268	030502005061	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	500				
269	030411004058	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	500				
270	030411001052	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
271	03B091	辅材	1. 名称:辅材	套					
			分部小计						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 109 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		玉门市黄闸湾乡中心幼儿园							
272	030507001101	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作	套	1				
273	030507001102	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 110 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

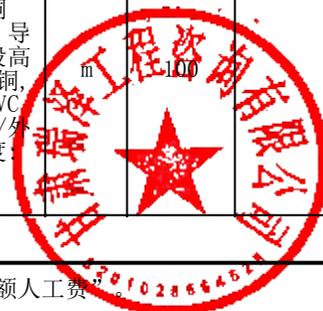
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 111 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
274	030404036057	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	1				
275	030502005062	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	100				
276	030411004059	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度	m	100				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 112 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			不超过70° C2. 额定电压:300/ 500V						
277	03B092	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市黄闸湾学校							
278	030507001103	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	4				
279	030507001104	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 113 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4.★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5.支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6.支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7.设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8.内置GPU芯片 9.★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10.设备支持车牌颜色识别 11.设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12.设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 114 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
280	03B093	围墙支架	1. 名称：围墙支架 2. 工作内容：含抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	m	2				
281	030404017051	配电箱	1. 名称：设备箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	台	2				
282	030404019051	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	2				
283	030404031052	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位五孔+3位两孔无开关插排）无延长线	个	2				
284	030404036058	其他电器	1. 名称：摄像机电源 2. 规格：额定输出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

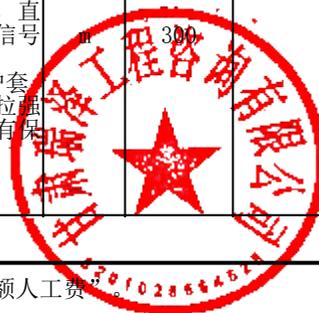
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 115 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
285	030501012055	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
286	030501004016	存储设备	1. 名称:16T硬盘 2. 规格:硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速7200转/分	台	12				
287	030501002014	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	4				
288	030502005063	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障	米	300				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 116 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
289	030502008013	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光纤	m	200				
290	030411004060	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	300				
291	030411001053	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
292	030507014004	显示设备	1. 名称:监视器 2. 规格:1. 屏幕尺寸:55"LED 16:9 2. 最大分辨率:3840*2160 3. 可视角度:178°/178° 4. 亮度/对比度:320cd/m² 1200:1 5. 接口:AC、HDMI*3、USB*1	台	1				
293	03B094	辅材	1. 名称:辅材	套					
294	030501001007	输入设备	1. 名称:六十四路录像机 2. 规格:1. 具有	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 117 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2个HDMI接口、2个VGA接口、1个CVBS接口、2个RJ45 千兆网络接口；2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V 1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. ★HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。（以公安部检测报告为准） 3. 支持4路视频人脸识别，支持16路图片人脸识别） 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 118 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。 （以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览的窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 6. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息 7. 支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大64路音频设备管理 8. 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除树叶、灯光、车辆、阴影以						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

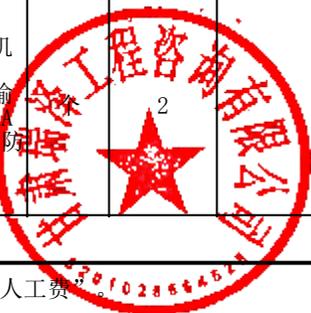
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 119 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			及小动物引起的误报；最大支持64路 9. 支持最大接入带宽384Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
		玉门市柳河镇中心幼儿园							
295	030507001105	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
296	030404036059	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5, 壁挂式室外防水电源, 带		2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

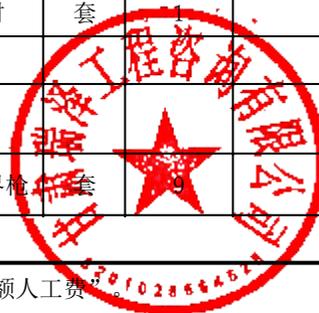
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 120 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			藏线盒。						
297	030501004017	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	1				
298	030502005064	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	150				
299	030411004061	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	150				
300	03B095	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市柳河镇学校							
301	030507001106	入侵探测设备	1. 名称:周界枪	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 121 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁时 ,可识别距离摄 像机 30m 处人 体轮廓。 5. 动态范围不小 于106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持IP66防 尘防水。 8. 需支持DC12V 供电, 且在不小 于DC12V±30%范 围内变化时可以 正常工作						
302	030507001107	入侵探测设备	1. 名称:校内枪 机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补 光灯。 4. 白光灯闪烁时 ,可识别距离摄 像机 30m 处人 体轮廓。 5. 动态范围不小 于106dB。 6. 信噪比不小于 62dB。 7. 需支持IP66防 尘防水。	套	13				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 122 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			8. 需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
303	03B096	围墙支架	1. 名称: 围墙支架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	m	5				
304	030404017052	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	5				
305	030404019052	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	5				
306	030404031053	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	5				
307	030404036060	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	22				
308	030501012056	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

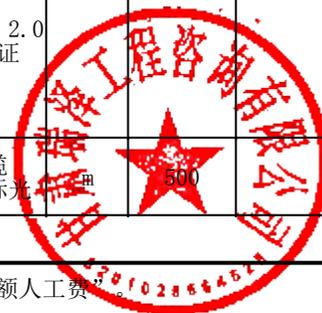
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 123 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
309	030501004018	存储设备	1. 名称:16T硬盘 2. 规格:硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口 速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数 转速7200转/分	台	9				
310	030501002015	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	5				
311	030502005065	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	900				
312	030502008014	光纤束、光缆外护套	1. 名称:光缆 2. 规格:国标光	m	500				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 124 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			纤						
313	030411004062	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	900				
314	030411001054	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	500				
315	030507014005	显示设备	1. 名称:监视器 2. 规格:1. 屏幕尺寸:55"LED 16:9 2. 最大分辨率:3840*2160 3. 可视角度:178°/178° 4. 亮度/对比度:320cd/m² 1200:1 5. 接口:AC、HDMI*3、USB*1	台	1				
316	03B097	辅材	1. 名称:辅材	套	4				
317	030501001008	输入设备	1. 名称:三十二路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、1个CVBS接口、2个RJ45 千兆网络接口; 2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口 (可	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 125 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			接入RS485键盘)、1个eSata接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V 1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。 3. 支持4路视频流人脸识别，支持16路图片流人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。（以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览时对实时视频						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 126 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			流进行手动打标签，通过标签检索可以检索到相关的录像片段。（以公安部检测报告为准） 6. ★支持预览的窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 7. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息 8. 切片回放功能，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持30个切片，按日最大支持24个切片，按时最大支持60个切片。 9. 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 127 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			车辆、阴影以及小动物引起的误报；最大支持32路（ 10. 支持最大接入带宽320Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
		小金湾乡中心幼儿园							
318	030507001108	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	1				
319	030507001109	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 128 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 129 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
320	030404036061	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	1				
321	030501004019	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	2				
322	030502005066	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护	米	200				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

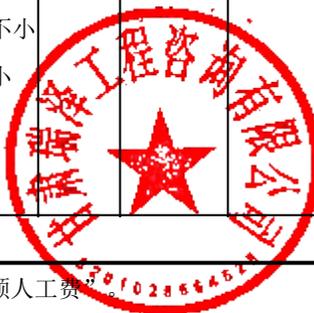
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 130 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证						
323	030411004063	配线	1. 名称: 电源线 2. 型号: 纯铜 RVV 护套线, 导体材质: 多股高纯度无氧精铜, 线缆材质: PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度: 不超过70° C2. 额定电压: 300/500V	m	200				
324	03B098	辅材	1. 名称: 辅材	套	1				
		分部小计							
		玉门市小金湾学校							
325	030507001110	入侵探测设备	1. 名称: 周界枪机 (含支架) 2. 设备参数: 1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时, 可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小	套	4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 131 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
326	030507001111	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H. 265、H. 264	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 132 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离，可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作							
327	03B099	围墙支架	1. 名称: 围墙支架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	m	2					
328	030404017053	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一		2					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 133 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.						
329	030404019053	控制开关	1.名称:空开 2.规格:2P10A	个	2				
330	030404031054	小电器	1.名称:插线板 2.规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
331	030404036062	其他电器	1.名称:摄像机电源 2.规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。	个	4				
332	030501012057	交换机	1.名称:5口交换机 2.功能:1.实配固化千兆电接口数≥5个 最大可用端口≥5个。 2.交换容量≥10Gbps,包转发率≥7.5Mpps。 3.为了保证交换机使用寿命,要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
333	030501004020	存储设备	1.名称:8T硬盘 2.规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	4				
334	030502005067	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格:1.支持千兆以太网信	m	300				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 134 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证						
335	030411004064	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70℃ 额定电压:300/500V	m	500				
336	030411001055	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
337	03B100	辅材	1. 名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市柳湖镇中心幼儿园							
338	030507001112	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 135 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作						
339	030507001113	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	2				
340	030507001114	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1.	套					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 136 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头，支持不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 137 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			牌颜色识别 11. 设备可同时 对行人、非机动 车、机动车进行 检测、跟踪及抓 拍 12. 设备支持玻 璃加热功能，可 对镜头前盖玻璃 加热，去除镜头 玻璃上的冰状和 水状附着物 13. ★红外球机 作用距离：可识 别距设备150米 出的人体轮廓（ 以公安部检验报 告为准） 14. 支持不低于 IP66防尘防水等 级 15. 支持在-30° C~65 °C范围内 正常工作						
341	03B101	围墙支架	1. 名称:围墙支 架 2. 工作内容:含 抱箍,防雨,防雪 ,防腐,适用各 种环境.	m	3				
342	030404017054	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设 备抱杆机箱,工 业级,厚带一块 安装板、抱箍, 防雨,防雪,防腐 蚀,适用各种环 境.	台	3				
343	030404019054	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	3				
344	030404031055	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五 孔+3位两孔无开 关插排)无延长 线	个	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 138 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
345	030404036063	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	9				
346	030501012058	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
347	030501004021	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	5				
348	030502005068	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保	m	500				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 139 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			信号传输质量 5.符合RoHS 2.0 和Reach认证						
349	030411004065	配线	1.名称:电源线 2.型号:纯铜 RVV 护套线,导 体材质:多股高 纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外 被,工作温度:不 超过70° C2. 额定电压:300/5 00V	m	500				
350	030507014006	显示设备	1.名称:监视器 2.规格:1.屏幕 尺寸:55"LED 1 6:9 2.最大分辨率:3 840*2160 3.可视角度:178 °/178° 4.亮度/对比度: 320cd/m² 1200: 1 5.接口:AC、 HDMI*3、USB*1	台	1				
351	03B102	辅材	1.名称:辅材	套	2				
		分部小计							
		玉门市柳湖镇 小学							
352	030507001115	入侵探测设备	1.名称:周界枪 机(含支架) 2.设备参数:1. 具有不小于1/1. 8"靶面尺寸。 2.最低照度彩色 : 0.0005 lx。 3.内置暖白光补 光灯。	套	16				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 140 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。							
353	030507001116	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440, 25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预	套	2					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 141 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
354	03B103	围墙支架	1. 名称：围墙支架 2. 工作内容：全抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适		8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

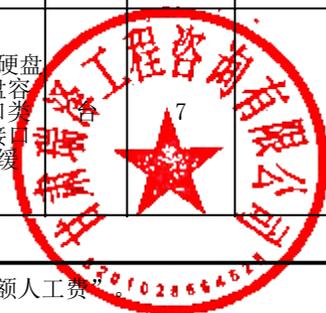
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 142 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			用各种环境.						
355	030404017055	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐, 适用各种环境.	台	8				
356	030404019055	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	8				
357	030404031056	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	8				
358	030404036064	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	16				
359	030501012059	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	5				
360	030501004022	存储设备	1. 名称: 16T硬盘 2. 规格: 硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口速率6Gb/s 缓	个	7				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 143 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			存256MB 性能参数 转速7200转/分						
361	030502005069	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	1000				
362	030411004066	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	1000				
363	030411001056	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	500				
364	03B104	辅材	1. 名称:辅材	套	5				
		分部小计							
		玉门市独山子乡幼儿园							
365	030507001117	入侵探测设备	1. 名称:周界探测机 (含支架) 2. 设备参数:	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

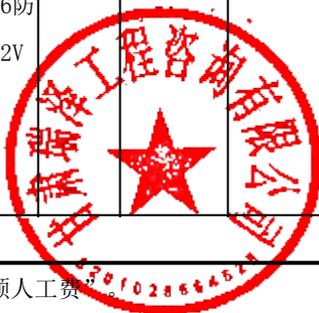
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 144 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
366	030507001118	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色：0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时，可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V	套	16				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 145 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
367	030507001119	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 146 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机 作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
368	03B105	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.	m	6				
369	030404017056	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境.						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

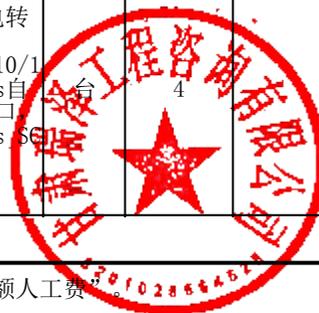
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 147 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
370	030404019056	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	6				
371	030404031057	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	6				
372	030404036065	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	29				
373	030501012060	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10 Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	4				
374	030501004023	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	10				
375	030501002016	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SFP光	台	4				
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 148 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器						
376	030502005070	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	1000				
377	030502008015	光纤束、光缆外护套	1. 名称: 光缆 2. 规格: 国标光纤	m	800				
378	030411004067	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	1000				
379	030411001057	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
380	03B106	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
381	030501001009	输入设备	1. 名称:六十四路录像机 2. 规格:1. 具有	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 149 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			2个HDMI接口、2个VGA接口、1个CVBS接口、2个RJ45 千兆网络接口；2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V 1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. ★HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。（以公安部检测报告为准） 3. 支持4路视频人脸识别，支持16路图片人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 150 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。 （以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览的窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 6. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息 7. 支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大64路音频设备管理 8. 支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除树叶、灯光、车辆、阴影以						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 151 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			及小动物引起的误报；最大支持64路 9. 支持最大接入带宽384Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
		玉门市独山子乡学校							
382	030507001120	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	22				
383	030507001121	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、		1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 152 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口, 1路报警输出接口, 支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头, 支持不小于25倍光学变焦, 镜头最大焦距不小于120mm (公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点, 可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍 (以公安部检验报告为准) 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 153 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
384	03B107	围墙支架	1. 名称：围墙支架 2. 工作内容：含抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	m	11				
385	030404017057	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：室外设备抱杆机箱，工业级，厚带一块安装板、抱箍，防雨，防雪，防腐蚀，适用各种环境。	台	11				
386	030404019057	控制开关	1. 名称：空开 2. 规格：2P10A	个	11				
387	030404031058	小电器	1. 名称：插线板 2. 规格：（3位五孔+3位两孔无开关插排）无延长线	个					
388	030404036066	其他电器	1. 名称：摄像机电源 2. 规格：额定输入	个					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

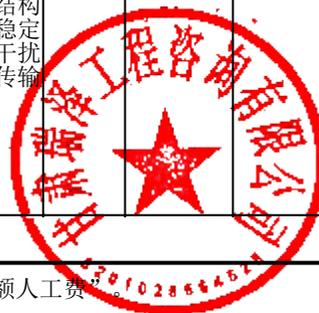
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 154 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			出功率12V1.5A，壁挂式室外防水电源，带藏线盒。						
389	030501012061	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个，最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	5				
390	030501004024	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	10				
391	030502005071	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS	m	1000				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 155 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.0 和Reach认证						
392	030411004068	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线,导体材质:多股高纯度无氧精铜,线缆材质:PVC新料绝缘层/外被,工作温度:不超过70° C2.额定电压:300/500V	m	1000				
393	030411001058	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
394	030507014007	显示设备	1. 名称:监视器 2. 规格:1. 屏幕尺寸:55"LED 16:9 2. 最大分辨率:3840*2160 3. 可视角度:178°/178° 4. 亮度/对比度:320cd/m² 1200:1 5. 接口:AC、HDMI*3、USB*1	台	1				
395	03B108	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
396	030501001010	输入设备	1. 名称:六十四路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、1个CVBS接口、2个RJ45 千兆网络接口; 2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 156 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V 1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. ★HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。（以公安部检测报告为准） 3. 支持4路视频流人脸识别，支持16路图片流人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口。（以公安部检测报告						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 157 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			为准) 5. ★支持预览的 单窗口轮巡，设 备支持在多画 面的固定窗口上 进行轮巡预览，其 他预览窗口不轮 巡。（以公安部 检测报告为准） 6. 支持查看在线 用户信息，包括 用户名、用户类 型、IP地址和用 户最后操作时间 等维护信息 7. 支持音频设备 与视频设备独立 管理，支持网络 拾音器的接入、 校时；最大64路 音频设备管理 8. 支持周界报警 过滤功能，对 IPC上报的越界 侦测报警和区域 入侵报警进行去 误报，在特定条 件下，可去除由 树叶、灯光、车 辆、阴影以及小 动物引起的误报 ；最大支持64路 9. 支持最大接入 带宽384Mbps， 最大存储带宽25 6Mbps，最大转 发带宽256Mbps						
		分部小计							
		独山子源泉小							
		本页小计							

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 158 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		学							
397	030507001122	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	5				
398	030507001123	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头,支持	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 159 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			不小于25倍光学变倍，镜头最大焦距不小于120mm（公安部检验报告证明） 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转，垂直旋转范围-15°~90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 160 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			识别距设备150米出的人体轮廓(以公安部检验报告为准) 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30°C~65°C范围内正常工作						
399	03B109	围墙支架	1. 名称: 围墙支架 2. 工作内容: 含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	m	2				
400	030404017058	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	2				
401	030404019058	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	2				
402	030404031059	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	2				
403	030404036067	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	5				
404	030501012062	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5		1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

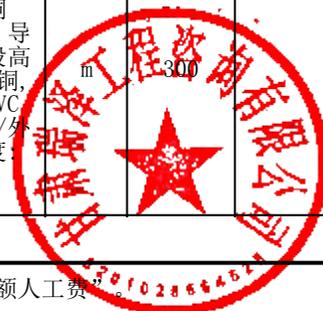
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 161 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			个。 2. 交换容量≥10 Gbps，包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命，要求所投产品的防雷等级≥4kV。						
405	030501004025	存储设备	1. 名称:16T硬盘 2. 规格:硬盘容量16TB 接口类型SATA3.0接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速7200转/分	台	2				
406	030502005072	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小 3. PVC阻燃护套，耐磨、抗拉强度高，安全有保障 4. 均匀双绞结构，产品性能稳定，有效降低干扰，确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0和Reach认证	m	300				
407	030411004069	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线，导体材质:多股高纯度无氧精铜，线缆材质:PVC新料绝缘层/外被，工作温度	m	300				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 162 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			不超过70° C2. 额定电压:300/ 500V						
408	03B110	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
409	030501001011	输入设备	1. 名称:十六路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口、1个CVBS接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口，16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）；具有1路直流12V输出接口；可内置16个SATA接口硬盘（以公安部检测报告为准）可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘 2. 可接入16路分辨率为1920×1080的视频图像，支持最	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 163 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			大接入带宽256Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps，最大回放带宽256Mbps 3. 设备具有2个HDMI接口，2个VGA接口，1个CVBS接口，支持3组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览 4. HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出，两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出 5. CVBS接口支持10档亮度调节；支持PAL和NTSC制式切换；CVBS最大支持16分屏 6. 显示输出分辨率具有8K (7680×4320)/30Hz、4K (3840×2160)/60Hz、4K (3840×2160)/30Hz、2K (2560×1440)/60Hz、1080P (1920×1080)/60Hz、UXGA (1600×						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 164 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1200) /60Hz, SXGA (1280×1024) /60Hz, 720P (1280×720) /60Hz, XGA (1024×768) /60Hz 设置选项 7. 可同时解码输出16路H. 265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像, 或同时解码输出8路H. 265编码、25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像, 或同时解码输出6路 H. 265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像, 或同时解码输出2路H. 265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像 8. ★支持同时接入多台测温人脸门禁一体机, 可在同一界面上实时显示通道的过入信息, 可动态弹窗展示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息等, 并语音播报体温异常、						
本页小计									



注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 165 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			未戴口罩等（以公安部检测报告为准） 9. 接入带有人体测温功能的IPC，支持在预览界面以卡片形式实时展示体温信息，体温正常为绿色，体温异常为红色，支持根据体温状态联动语音输出，语音支持“体温正常”、“体温异常”。支持按体温状态、温度范围检索人脸图片 10. 支持热成像侦测，接入带有火点检测、船只检测、吸烟检测、温差报警功能的IPC，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可联动外接球机预置点、球机轮巡、球机轨迹，并按通道、时间、类型检索报警图片，检索结果						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 166 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			支持图片和列表两种展现形式 11. ★最大可接入16路支持高空抛物行为检测的IPC，可联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC报警输出以及日志记录；支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索，以及关联录像回放，并导出图片；支持在电脑客户端和手机客户端展示高空抛物事件、回放高空抛物轨迹信息；支持在本地预览界面实时展示高空抛物事件轨迹并弹窗回放轨迹信息（以公安部检测报告为准）						
		分部小计							
		玉门市六墩镇幼儿园							
410	030507001124	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 167 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。						
411	03B111	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:含抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境。	m	2				
412	030404017059	配电箱	1. 名称:设备箱 2. 规格:室外设备抱杆机箱,工业级,厚带一块安装板、抱箍,防雨,防雪,防腐蚀,适用各种环境。	台	2				
413	030404019059	控制开关	1. 名称:空开 2. 规格:2P10A	个	2				
414	030404031060	小电器	1. 名称:插线板 2. 规格:(3位五孔+3位两孔无开关插排)无延长线	个	2				
415	030404036068	其他电器	1. 名称:摄像机电源 2. 规格:额定输出功率12V1.5A,壁挂式室外防水电源,带藏线盒。						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 168 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
416	030501012063	交换机	1. 名称:5口交换机 2. 功能:1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	1				
417	030501004026	存储设备	1. 名称:8T硬盘 2. 规格:硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数转速5900转/分	台	3				
418	030502005073	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	800				
419	030411004070	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导	m	800				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 169 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC 新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V						
420	030411001059	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
421	03B112	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
		分部小计							
		玉门市六墩镇学校							
422	030507001125	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机(含支架) 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	6				
423	03B113	围墙支架	1. 名称:围墙支架 2. 工作内容:备	m					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 170 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.						
424	030404017060	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	3				
425	030404019060	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	3				
426	030404031061	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	3				
427	030404036069	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率12V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	6				
428	030501012064	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数≥5个, 最大可用端口≥5个。 2. 交换容量≥10Gbps, 包转发率≥7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级≥4kV。	台	2				
429	030501004027	存储设备	1. 名称: 8T硬盘 2. 规格: 硬盘容量8TB 接口类型SATA3.0 接	块	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 171 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			口速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数 转速5900转/分						
430	030502005074	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	300				
431	030411004071	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70° C2. 额定电压:300/500V	m	300				
432	030411001060	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	200				
433	03B114	辅材	1. 名称:辅材	套	1				
434	030501001012	输入设备	1. 名称:三十二路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、1个VGA接口、1个CVBS接口、2	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 172 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			个RJ45 千兆网络接口；2个USB 2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）、具有1路直流12V输出接口（12V-1A）、可内置16块SATA接口硬盘； 2. HDMI1和HDMI2支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。 3. 支持4路视频流人脸识别，支持16路图片流人脸识别 4. ★支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 173 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			放、回放支持目标检索快速入口。（以公安部检测报告为准） 5. ★支持预览时对实时视频流进行手动打标签，通过标签检索可以检索到相关的录像片段。（以公安部检测报告为准） 6. ★支持预览的单窗口轮巡，设备支持在多画面的固定窗口上进行轮巡预览，其他预览窗口不轮巡。（以公安部检测报告为准） 7. 支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息。 8. 切片回放功能，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持30个切片，按日最大支持24个切片，按时最大支持60个切片。 9. 支持周界报警过滤功能，						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 174 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报；最大支持32路 10. 支持最大接入带宽320Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps						
		分部小计							
		石油机械中等专业学校							
435	030507001126	入侵探测设备	1. 名称:枪球一体机 2. 设备参数:1. 全景通道视频图像分辨率不小于2688 × 1520, 细节通道视频图像分辨率不小于2688 × 1520 2. 摄像机内置不少于2个镜头, 可输出至少1路全景视频图像和1路细节视频图像, 其中全景内置不少于1个镜头, 细节内置1个镜头 3. 内置不少于2颗GPU芯片, 全景内置1个镜头, 光圈不小	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 175 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			于F1.0, 具有不小于1/1.8靶面尺寸, 内置4颗补光灯。细节内置1个镜头, 具有不小于1/1.8靶面尺寸, 内置10颗红外补光灯及1颗白光灯 4. 全景通道和细节通道最低照度彩色不大于0.0002 lx, 黑白不大于0.0001 lx 5. 细节内置1个镜头, 支持不小于25倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于147mm 6. 支持水平旋转范围360°连续旋转, 垂直旋转范围-20°~90°, 全景通道可进行垂直旋转, 旋转范围不低于10°, 可调 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 全景画面水平视场角不小于90°, 垂直视场角不小于50° 9. 具备声音报警输出功能, 可设置11种警戒音、提示						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 176 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			音、自定义语音，报警次数1~50次可设；具备闪光灯报警输出功能，可设置闪光灯闪烁时间（1-300），闪烁频率（高、中、低、常亮），亮度（1-100），可通过区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等报警事件，联动闪光报警、声音报警						
本页小计									

10. ★摄像机具备AR标签管理功能、AR标签抖动漂移功能、AR标签联动查看功能（以公安部检验报告为准）

11. 支持同时检测监控场景内出现的不少于30张人脸，并可进行抓拍

12. 开启混合目标检测模式后，设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。可通过IE



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 177 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			浏览器显示检测区域移动目标属性信息 13. ★设备具备布控接力跟踪功能、遮挡跟踪功能、车辆布控跟踪功能（以公安部检验报告为准） 14. 设备支持违法停车抓拍功能，支持违法取证图片单张上传或者多张合成上传，合成图片的数量（1-4张可选）可配置 15. ★设备支持掉头检测、压线抓拍、违法变道抓拍、逆行抓拍、机动车占用非机动车道抓拍。图片模式应符合《GA/T832-2014 道路交通安全违法行为图像取证技术规范》中的相关规定；当有停车、逆行、压线、变道、掉头、拥堵、机动车占用非机动车道现象被触发时，设备可分别发出不同的语音提示（以公安部检验报告为准）						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 178 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			16. 红外距离不小于250米（以公安部检验报告为准）支持7路报警输入接口，2路报警输出接口，1路音频输入，1路音频输出						
		分部小计							
		下西号小学							
436	030507001127	入侵探测设备	1. 名称:周界枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx。 3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。	套	11				
437	030507001128	入侵探测设备	1. 名称:校内枪机（含支架） 2. 设备参数:1. 具有不小于1/1.8"靶面尺寸。 2. 最低照度彩色: 0.0005 lx	套	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 179 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			3. 内置暖白光补光灯。 4. 白光灯闪烁时,可识别距离摄像机 30m 处人体轮廓。 5. 动态范围不小于106dB。 6. 信噪比不小于62dB。 7. 需支持IP66防尘防水。 8. 需支持DC12V供电,且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。							
438	030507001129	入侵探测设备	1. 名称:校内球机(含支架) 2. 设备参数:1. 视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 2. 摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸 3. 支持2路报警输入接口,1路报警输出接口,支持1路音频输入和输出接口 4. ★摄像机内置镜头,支持不小于25倍光学变倍,镜头最大焦距不小于120mm(公安部检验报告证明) 5. 支持水平旋转范围360°连续旋转,垂直	套	1					
本页小计										

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 180 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			旋转范围-15° ~ 90° 6. 支持300个预置点，可设置8条巡航路径。支持预置位视频冻结功能 7. 设备具有 H.265、H.264、MJPEG设置选项 8. 内置GPU芯片 9. ★设备可对监视画面中不少于15个人脸进行检测、跟踪和抓拍（以公安部检验报告为准） 10. 设备支持车牌颜色识别 11. 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 12. 设备支持玻璃加热功能，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物 13. ★红外球机作用距离：可识别距设备150米出的人体轮廓（以公安部检验报告为准） 14. 支持不低于IP66防尘防水等级 15. 支持在-30℃~65℃范围内正常工作						
439	03B115	围墙支架	1. 名称:围墙支架						
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 181 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 工作内容:含抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.						
440	030404017061	配电箱	1. 名称: 设备箱 2. 规格: 室外设备抱杆机箱, 工业级, 厚带一块安装板、抱箍, 防雨, 防雪, 防腐蚀, 适用各种环境.	台	6				
441	030404019061	控制开关	1. 名称: 空开 2. 规格: 2P10A	个	6				
442	030404031062	小电器	1. 名称: 插线板 2. 规格: (3位五孔+3位两孔无开关插排) 无延长线	个	6				
443	030404036070	其他电器	1. 名称: 摄像机电源 2. 规格: 额定输出功率: 2V1.5A, 壁挂式室外防水电源, 带藏线盒。	个	14				
444	030501012065	交换机	1. 名称: 5口交换机 2. 功能: 1. 实配固化千兆电接口数 ≥ 5个, 最大可用端口 ≥ 5个。 2. 交换容量 ≥ 10 Gbps, 包转发率 ≥ 7.5Mpps。 3. 为了保证交换机使用寿命, 要求所投产品的防雷等级 ≥ 4kV。	台	4				
445	030501004028	存储设备	1. 名称: 16T硬盘 2. 规格: 硬盘容	台					
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

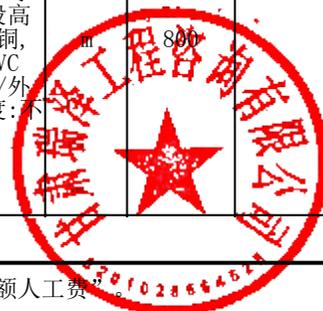
工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 182 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			量16TB 接口类型SATA3.0接口 速率6Gb/s 缓存256MB 性能参数 转速7200转/分						
446	030501002017	输出设备	1. 名称:光电转换器 2. 规格:4个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口, 1个1000Mbps SC光口, 最大传输距离3km, 非网管型光纤收发器	台	4				
447	030502005075	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:1. 支持千兆以太网信号传输 2. 无氧铜芯, 直流电阻小, 信号衰减小 3. PVC阻燃护套, 耐磨、抗拉强度高, 安全有保障 4. 均匀双绞结构, 产品性能稳定, 有效降低干扰, 确保信号传输质量 5. 符合RoHS 2.0 和Reach认证	m	800				
448	030411004072	配线	1. 名称:电源线 2. 型号:纯铜RVV 护套线, 导体材质:多股高纯度无氧精铜, 线缆材质:PVC新料绝缘层/外被, 工作温度:不超过70°	m	800				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 183 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			C2. 额定电压:300/500V						
449	030411001061	配管	1. 名称:配管 2. 材质:PVC 3. 配置形式:可明装或暗装	m	300				
450	03B116	辅材	1. 名称:辅材	套	3				
451	030501001013	输入设备	1. 名称:十六路录像机 2. 规格:1. 具有2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45千兆网络接口、2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个FS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口、1个CVBS接口；具有1路音频输入接口、2路音频输出接口，16路报警输入接口、9路报警输出接口（其中第9路支持受控直流12V输出）；具有1路直流12V输出接口；可内置16个SATA接口硬盘可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘 2. 可接入16路分辨率为1920	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 184 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			×1080的视频图像，支持最大接入带宽256Mbps，最大存储带宽256Mbps，最大转发带宽256Mbps，最大回放带宽256Mbps 3. 设备具有2个HDMI接口，2个VGA接口，1个CVBS接口，支持3组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览 4. HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出，两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出 5. CVBS接口支持10档亮度调节；支持PAL和NTSC制式切换；CVBS最大支持16分屏 6. 显示输出分辨率具有8K (7680×4320)/30Hz、4K (3840×2160)/60Hz、4K (3840×2160)/30Hz、2K (2560×1440)/60Hz，1080P (1920×						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 185 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			1080) /60Hz, UXGA (1600×1200) /60Hz, SXGA (1280×1024) /60Hz, 720P (1280×720) /60Hz, XGA (1024×768) /60Hz 设置选项 7. 可同时解码输出16路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像, 或同时解码输出8路H.265编码、25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像, 或同时解码输出6路H.265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像, 或同时解码输出2路H.265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像) 8. ★支持同时接入多台测温人脸门禁一体机, 可在同一界面上实时显示通道的过入信息, 可动态弹窗展示来访人员认证信息、是否戴口罩、体温信息						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：校园及周边视频监控

标段：全市校园监控更新提升工程

第 186 页 共 187 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
本页小计									
			等，并语音播报体温异常、未戴口罩等（以公安部检测报告为准） 9. 接入带有人体测温功能的IPC，支持在预览界面以卡片形式实时展示体温信息，体温正常为绿色，体温异常为红色，支持根据体温状态联动语音输出，语音支持“体温正常”、“体温异常”。支持按体温状态、温度范围检索人脸图片 10. 支持热成像侦测，接入带有火点检测、船只检测、吸烟检测、温差报警功能的IPC，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，可联动外接球机预置点、球机轮巡、球机轨迹，并按通道、时间、类						
本页小计									



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

























第六章 投标文件格式

ymzfcg202505150004



(项目名称)

# 投标文件

项目编号：\_\_\_

项目名称： (项目名称)

标包名称：\_\_\_

供应商名称：\_\_\_

供应商地址：\_\_\_

联系人：\_\_\_

联系电话：\_\_\_



# 目录

- 一、投标函
- 二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书
  - 2.1 法定代表人（单位负责人）身份证明
  - 2.2 授权委托书
- 三、开标一览表
- 四、资格审查资料
  - 4.1 营业执照
  - 4.2 财务状况
  - 4.3 依法缴纳社保证明材料
  - 4.4 依法缴纳税收证明资料
  - 4.5 无重大违法记录的声明
  - 4.6 信用查询
- 五、分项报价表
- 六、技术规格偏离表
- 七、响应材料质量标准的详细描述
- 八、技术支持资料
- 九、相关服务计划
- 十、政策性支持
  - 10.1 中小企业声明函
  - 10.2 支持残疾人就业声明函
  - 10.3 支持监狱企业发展声明函
- 十一、其他资料



## 一、投标函

致：甘肃瑞泽工程咨询有限公司

我方全面研究了“\_\_\_\_\_项目”招标文件（项目编号：\_\_\_\_\_），决定参加贵单位组织的本次投标，并保证其真实性。并承诺，以下情况若未完全履行，愿无条件接受我方投标被拒绝的后果。

1. 我方完全接受招标文件要求的内容，愿承担该项目的实施和售后服务，并将履行招标文件对中标人的要求和应承担的责任及义务。
2. 我方已全面研究了招标文件的所有内容，包括澄清文件、参考资料及有关附件，无其他不明事项。
3. 我方接受提供贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料，并保证已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。
4. 我方同意所递交的响应文件在 60 天的投标有效期内有效，在此期间我方将受此约束。
5. 如果我方中标，我方将按《中标通知书》要求签订、履行合同，承担责任义务。
6. 如我方中标，将按国家发改委《招标代理服务收费暂行办法》有关规定在取得中标通知书时按标准费率向甘肃瑞泽工程咨询有限公司一次性支付招标代理服务费。
7. 投标有关的一切资金往来请使用以下账户：

开户行：\_\_\_\_\_ 户名：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

8. 与投标有关的一切正式信函请使用以下地址：

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表人签字：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日



## 二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书

ymzfcg202505150004



## 2.1法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

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：\_\_\_\_\_身份证号码：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证明复印件（正反面复印）：

投标人：\_\_\_\_\_（盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 2.2法定代表人授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）  
系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

投标人：\_\_\_\_\_（盖章）  
法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或签章）  
身份证号码：\_\_\_\_\_  
委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或签章）  
身份证号码：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附：法定代表人身份证明及委托代理人身份证明正反面复印件



### 三、开标一览表

项目名称：\_\_

采购包名称：\_\_

项目编号：\_\_

报价币种：人民币

项目名称	供货期	投标总价（元）	备注

总价：\_\_

供应商名称：\_\_（签章）

法定代表人或被授权代表：\_\_\_\_\_（签字或签章）

投标日期：\_\_

ympzfcg202505150004



#### 四、资格审查资料

ymzfcg202505150004



## 营业执照及基本存款账户信息

投标人须具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照、开户行许可证或基本存款账户信息；

ymzfcg202505150004



## 财务状况

投标人须提供2023年或2024年财务审计报告或近期（近三个月）开户银行出具的资信证明；（新注册不足一年的公司按营业执照实际成立期限之日起提供财务报表）；

ymzfcg202505150004



## 依法缴纳社保证明材料

投标人须提供投标截止时间前六个月内任意一个月依法缴纳社会保障资金的证明材料（投标人须提供缴纳社会保险的凭据，依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金，已退休人员须提供退休证书）；

ymzfcg202505150004



## 依法缴纳税收证明材料

投标人须提供投标截止时间前六个月内（任意一月）依法缴纳税收的相关证明材料，依法免税的应提供相应的免税证明文件；

ymzfcg202505150004



## 无重大违法记录的声明函

投标人须提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中无重大违法记录的声明函（格式自拟）；

ymzfcg202505150004



## 信用查询

投标人须为未被列入“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；未被列入“信用甘肃”网站（<https://credit.gansu.gov.cn/>）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）及“信用甘肃”网站（<https://credit.gansu.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料。（查询时间自本项目公告发布之日起至投标截止时间前，如为外省企业则不提供“信用甘肃”网站查询结果）；

ymlzfcg202505150004



## 五、分项报价表

项目名称：\_\_

采购包名称：\_\_

项目编号：\_\_

序号	货物名称	规格型号	品牌	生产厂家名称	单价	数量(台/套)	投标总价(元)	备注

合计金额(大写)：\_\_

供应商名称：\_\_ (签章)

法定代表人或被授权代表：\_\_\_\_\_ (签字或签章)

投标日期：\_\_

ymzfcg202505150004



## 六、技术规格偏离表

服务名称	条款号	招标文件技术 参数要求	投标响应技术 参数	备注	偏离情况

ymzfcg202505150004



## 七、响应材料质量标准的详细描述

ymzfcg202505150004



## 八、技术支持资料

ymzfcg202505150004



## 九、相关服务计划

ymzfcg202505150004



## 十、政策支持

ymzfcg202505150004



中小企业声明函(货物)

本公司（联合体）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（联合体）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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. \_\_\_\_\_（标的名称），属于\_\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）；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\_\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）；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。

企业名称（盖章）：

日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。



## 10.2 支持残疾人就业声明函

ymzfcg202505150004



### 10.3 支持监狱企业发展声明函

ymzfcg202505150004



## 十一、其他资料

ymzfcg202505150004



## 七、其他内容

ymzfcg202505150004

