

# 中国电信援助疏附县维吾尔医医院院内制剂 室新建及制剂研发项目楼安装监视设备项目 合同

采购单位（甲方）：疏附县维吾尔医医院

供货商（乙方）：新疆易开云技术有限公司

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规以及在线询价项目的成交结果，本着平等、自愿、公平、诚实信用原则，甲乙双方就中国电信援助疏附县维吾尔医医院院内制剂室新建及制剂研发项目楼安装监视设备项目事宜，经友好协商，达成如下合同，以资共同遵守。

## 一、工程概况

1. 项目名称：中国电信援助疏附县维吾尔医医院院内制剂室新建及制剂研发项目楼安装监视设备项目

2. 项目地点：疏附县维吾尔医医院院内制剂室新建及制剂研发项目楼

3. 项目内容：乙方负责按照甲方要求，完成制剂室新建及制剂研发项目楼内、外 28 个监视设备的精确安装、后端设备的合理配置以及管理平台软件的高效部署，以实现医院内各区域的全面实时监控、智能高效管理和可靠安全防范。同时要将新安装的 28 个摄像头与原有医院的 300+ 个摄像头顺利接入新搭建的综合安防视频管理一体机，确保整个监控系统的无缝集成和稳定运行，实现统一监控与管理。需按新疆政采云在线询价所做预算的设备清单中所列设备软件进行安装及系统调试，并确保设备正常运行并达到招标参数技术标准。

#### 4. 项目要求：

4.1 兼容性：能够兼容本次安装的新摄像机以及医院原有的所有监控设备，实现统一管理和控制。

4.2 实时监控功能：可实时查看所有接入摄像机的视频画面，支持多画面分割显示（如 1、4、9、16、25、36 等多种画面分割模式），方便同时监控多个区域。画面显示应清晰、流畅，可实现画面的缩放、云台控制（对于支持云台功能的摄像机）等操作。

4.3 录像管理功能：支持对所有摄像机的录像进行集中管理，包括录像查询、回放、下载等功能。可按照时间、地点、事件等多种条件进行录像检索，方便用户快速定位所需的录像资料。录像回放应支持多种播放速度（如正常、快进、慢放等），

并具备暂停、截图等功能。

4.4 设备管理功能：可对所有接入的监控设备进行集中管理，包括设备的添加、删除、参数配置、状态监测等功能。能够实时显示设备的在线状态、故障信息等，方便维护人员及时发现和处理设备问题。

#### 5. 性能要求：

5.1 平台应具备良好的稳定性和可靠性，能够 7×24 小时不间断运行。支持多用户同时在线访问，系统响应时间应在 2 秒以内，确保操作的及时性。

5.2 具备强大的数据处理能力，能够满足医院现有及未来可能增加的监控设备的数据传输、存储和分析需求。在大量数据并发情况下，系统无卡顿、崩溃现象。

## 二、设备清单

序号	品名	规格型号	数量	单位
1	网络红外球机	支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 采用高效补光阵列，低功耗，红外补光 100 m 内置加热玻璃，有效除雾 支持超低照度，0.005 Lux @F1.6 (彩色)，0.001 Lux @F1.6 (黑白)，0 Lux with IR 支持 23 倍光学变倍，16 倍 数字变倍 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率 支持 3D 数字降噪，支持真宽动态 支持定时抓图与事件抓图 功能 支持	2	台

		定时任务，一键守望，一键巡航功能 支持海康 SDK，开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181，ISUP 最大支持 512 GB MicroSD 卡存储 IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准		
2	400 万白光全彩海螺型网络摄像机	400 万白光全彩海螺型网络摄像机 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态 支持人形检测 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议 智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达 30 m，白光最远可达 20 m，1 个内置麦克风 符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高	21	台
3	400 万白光全彩筒型网络摄像机	400 万白光全彩筒型网络摄像机 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps 支持 SmartIR，防止夜间 红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议 1 个内置麦克风 智能补光，支持白光/红外双补光 符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高	4	台
4	400 万防遮挡电梯电瓶车智能检测摄像机	400 万防遮挡电梯电瓶车智能检测摄像机 最高分辨率可达 2560 × 1440@25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达 10 m 遮挡检测:内置 ToF 传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为，摄像机检测角度最大	1	台

		25° ,检测距离默认 70 cm 支持 1 路报警输入, 1 路报警输出,报警输出最大支持 DC57 V, 2 A 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 512 GB 1 个内置麦克风, 1 个内置扬声器, 支持双向语音对讲 符合 IK08 防暴设计, 可靠性高		
5	X 系列 100 米 2. 4GHz 电梯网桥	1. 可靠:无线抗干扰 故障 可自愈智简: 客户端统一管理 拓扑可视化、智能 运维成对包装 2. 免配置传输稳定不卡顿	1	套
6	2V 防水监控电源	2V 防水监控电源 1. 型号、规格: 12V2A 输出, Φ2.1 圆头	28	个
7	球机支架	球机支架 1. 型号、规格: 快装结构设计, 便于球机快速安装、带有安装调试口, 便于穿线、接线, 及后期维修、采用铝合金精密压铸工艺, 强度高, 结构可靠	2	套
8	2 筒机支架	筒机支架 1. 型号、规格: 支架尺寸为 40mm*40mm*300mm 方管, 壁厚 1.1mm, 与立杆连接法兰壁厚 2mm、带安装枪机鸭嘴支架颜色为白色 含与支架固定的螺丝, 可直接安装枪机	4	套
9	半球支架	半球支架 1. 型号、规格: 颜色: 海康白、海康黑、材料: PC+ABS (塑胶)、尺寸: 105×167.5×73.8	22	套
10	嵌入式网络硬盘 机架式 24 盘位录像机	嵌入式网络硬盘机架式 24 盘位录像机 2 个 HDMI 接口、1 个 VGA 接口, 三异源输出 4 个 10M/100M/1000Mbps 电口 2 个 10M/100M/1000Mbps 光口 2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口 1 个 eSATA 接口 报警 I/O 接口: 16 路报警输入, 9 路报警输出 (其中第 9 路支持 CTRL 12V) 反向供电接口: 1 路 (DC12V 1A) 串行接口: 1 路	1	台

		全双工 485 接口 ， 1 路标准 RS-232 接 口 【产品性能】 输入带宽： 400Mbps 输出带宽： 256Mbps 接入能力： 128 路 H. 264、 H. 265 格式高清码流接入 解码能力： 最大支持 16× 1080P RAID 模式： RAID0、 RAID1 、 RAID5、 RAID6、 RAID10 ， 支持全局热备盘		
11	企业级 8T 录像机 专用硬 盘	企业级 8T 录像机专用硬盘 8TB, 3.5 英寸 SATA 3.0 接口 转速： 5400RPM 缓存： 256MB 24× 7 全天候高效稳定运 行	8	台
12	超高清视音 频解 码器	超高清视音频解码器 1. 型号、 规格： 基于嵌入 式硬件平台开发的一款解 码设备支持 HDMI、 BNC 输 出口解码输出支持 H. 265 、 H. 264、 MPEG4、 MJPEG 等多种编码码流解码， 解 码性能强劲， 支持 4K 超高 清输出 HDMI（奇数口） 输 出分辨率支持 4K（3840 × 2160@30 Hz） 支持 H. 2 65、 H. 264、 MPEG4、 MJPEG 等主流的编码格式 的解 码支持 PS、 RTP、 TS 、 ES 等主 流的封装格式的 解码支持 H. 265、 H. 264 的 Baseline、 Main、 Highprofile 编码级别的 解码 支持 G. 722、 G. 711A、 G. 7 26、 G. 711U、 MPEG2-L2、 AAC 音频格式的解码多元化的解 码控制模式支持主 动解码和 被动 解码两种解码模式支持 VGA、 DVI 本地输入支持开 窗、 窗口漫游、 窗口分屏 功能支持 远程录像文件的 解码输出支持 DDNS 前端解 码支持直连前 端设备解码 上墙和通过流媒 体转发的 方式解码上墙支持 使用 RTSP URL 方式从编码设备 取流解码支持 ONVIF 标准 协议 接入设备， 支持 GB28 181 协议	1	台

		接入设备支持 RTP \RTSP 协议进行网络源预览支持平台以 SDK 方式集成设备完备的运维管理支持 Web 方式访问、配置和管理支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数支持远程获取系统运行状态、系统日志支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护		
13	智能视频管理平台	智能视频管理平台【授权包含】：基础包、视频监控、门禁管理、可视对讲、出入口车辆放行管理、停车场车辆收费管理、园区人员布控、园区人车智能搜索、园区出入人员测温、视频联网、入侵报警、设备网络管理【关键规格】：500路视频，100个门禁，2000户可视对讲，1万人员，8车道，320个防区管理支持测温防疫、高空抛物等热点报警事件支持电动车进电梯、电瓶车违规停放、人员离岗、暴露垃圾、打包垃圾、垃圾桶满溢等智能监控报警事件	1	套
14	安全防范全系统调试	1. 安全防范全系统调试	1	系统
15	服务器	服务器 主机配置处理器 64 位多核高性能处理器，内存 32GB，系统盘 1TB3.5 寸 HDD，操作系统 HikOS7.6，系统带宽并发取流 600M，音频参数音频输入 1 路 MicIN( 3.5mm 接口)，音频输出 1 路 LineOUT (3.5mm 接口)，外部接口网络接口 2 个 RJ4510/100/1000Mbps 自适应以太网口、USB 接口 4 个，2 个 USB2.0 接口（后置），2 个 USB3.0 接口（后置），指示灯电源按键灯 1 个；蓝色灯常亮：已上电，蓝色灯熄灭：未	1	台

	<p>上电 ,网传指示灯 2 个; ,蓝色灯闪烁: 有数据传输, 蓝色灯熄灭: 未检测到网络, 硬盘指示灯 1 个; 蓝色灯闪烁: 有数据读写, 蓝色灯熄灭: 未检测到硬盘, 存储子系统, 系统参数视频存储路数 32 路, 网络输入带宽 160Mbps, 网络输出带宽 128Mbps, 音频参数音频输出 1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻抗: 1k<math>\Omega</math>), 语音对讲输入 1 个, RCA 接口 (电平: 2.0V<sub>p-p</sub>, 阻抗: 1k<math>\Omega</math>), 硬盘管理盘位 4 个 SATA 接口 , 单盘 zui 大容量 8TB、阵列类型不支持, 外部接口 网络接口 2 个, RJ4510M/100M/1000M 自适应以太网口, 串行接口 1 个, RS-232 串行接口 2 个, RS-485 串行接口 (半双工), USB 接口 2 个 USB2.0 (前置) , 1 个 USB2.0 (后置), 报警输入 16 路, 报警输出 4, 指示灯就绪指示灯 1 个; , 蓝色灯常亮: 已上电、蓝色灯熄灭: 未上电、网传指示灯 1 个; 蓝色灯闪烁 : 有数据传输、蓝色灯熄灭: 未检测到网络、硬盘指示灯 1 个; 蓝色灯闪烁 : 有数据读写、蓝色灯熄灭: 未检测到硬盘、整机 、一般规范电源 AC100~240V, 250 功耗 (不含硬盘) <math>\leq</math>35W、工作温度 0<math>^{\circ}</math>C~45<math>^{\circ}</math>C、存储温度-10<math>^{\circ}</math>C~70<math>^{\circ}</math>C、工作湿度 10%~90%RH (无结冰、无凝露)、存储湿度 5%~90%RH (无结冰、无凝露)、机箱 2U 机箱、尺寸 445mm(长) <math>\times</math> 90 mm (高) <math>\times</math> 470mm (深)、重量 (不含硬盘) <math>\leq</math>8.5Kg、安装方式机架式安装, 机柜安装时需要单独购置托盘</p>		
--	---	--	--

16	机架式千兆交换机	提供 24 个千兆 PoE 电口，2 个千兆光口 交换容量：52 Gbps 包转发率：38.69 Mpps 支持 IEEE 802.3at/af 端口最大供电功率：30 W 整机最大供电功率：225W 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）支持 PoE 输出功率管理 浪涌防护：6 KV	1	台
17	机架式千兆交换机	机架式千兆交换机 提供 16 个千兆 PoE 电口，2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）支持 PoE 输出功率管理千兆网络接入设计 线速转发、无阻塞设计 存储转发交换方式 坚固式高强度金属外壳	2	台
18	服务器机柜	壁挂式机柜 12U 壁挂机 柜 规格 600× 530× 400	1	台
19	插座	8 位 PDU 机柜插座 1. 型号、规格：铝合金外 壳，3*1.5 平方电源线， 双断开关，过载保护	1	个
20	收发器	1. 名称：千兆单模单纤光 纤收发器 2. 规格：即插即用，快速转发，无需任何配置，即可高速无损传输数据信号，最长传输距离 3km、4kV 防雷设计，高可靠性、准 工业级设计，工作温度范 围可达到-20~60℃、波 分复用，单纤数据转发，节约布线成本、外壳工业 级全金属设计，坚固耐用，散热能力更强、提供 1 个千兆电口，1 个千兆光 口，SC 接口	1	台
21	光缆终端盒	光缆终端盒 1. 光缆芯数：4 口	4	个
22	光缆	1. 名称：光缆 2. 规格：4 芯光缆，颜色黑 色、外皮环保聚乙烯（PE）保护套	300	m
23	光纤连接	1. 方法：光纤熔接	4	根
24	配管	1. 名称：配管 2. 材质：PVC 3. 规格：DN20mm	600	m

25	线槽	1. 名称:PVC 线槽 2. 材质:PVC 3. 规格:20*14	50	m
26	铜缆双绞线	超5类网线, Cat5e 非屏蔽 双绞线 标准: 符合 ISO/IEC 1180 1、TIA-568. 2-D、GB/T 18015. 5 要求, 所用 材料符合 RoHS 要求, 性能 指标优于现行 5e 类线缆 10 0MHz 标准; 标准装箱长度:305m± 1. 5 m; 芯线规格:24AWG, 无氧铜 ; 线缆结构: 4 对 8 芯双绞	3050	m
27	2 插座	1. 名称:成品插板 2. 材质:多孔电源成品插板	5	个

### 三、合同价款及支付方式

1. 合同总价：人民币 壹拾壹万肆仟壹佰肆拾壹元玖角（小写：114,141.9 元），此价格为固定总价，包含设备采购、运输、安装、调试、培训、税费及售后服务等所有费用，除本合同另有约定外，不因任何因素调整。

#### 2. 支付方式

2.1 合同签订后 5 个工作日内，甲方进入付款审批流程，付款审批流程通过后向乙方支付合同总价的 50%作为预付款，即人民币 伍万柒仟零柒拾元玖角伍分（小写：57,070.95 元）；

2.2 乙方设备安装调试完毕后 5 个工作日内甲方进入付款审批流程，付款审批流程通过，甲方向乙方支付合同总价的 30%作为进度款，即人民币 叁万肆仟贰佰肆拾贰元伍角柒分（小写：34,242.57 元）；

2.3 项目整体完工并经最终验收合格后，如需出具第三方检测报告的，在出具第三方检测报告且最终验收合格报告后甲方进入付款审批流程，付款审批流程通过后5个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的17%作为完工款，即人民币壹万玖仟肆佰零肆元壹角贰分（小写：19,404.12元）；

2.4 合同总价的3%作为质保金，即人民币叁仟肆佰贰拾肆元贰角陆分（小写：3,424.26元），在质保期满后（质保期自最终验收合格之次日起计算，为期1年）无质量问题一次性无息支付。

2.5 发票的开具：乙方应于甲方每次付款前及时向甲方开具税率为    的增值税（普通/专用）发票，发票应当真实、合法、有效，因开票延迟导致甲方未能按期付款的，不视为甲方违约。

#### **四、设备及材料要求**

1. 乙方提供的所有设备及材料应符合国家标准及本合同约定的技术参数要求，确保设备性能稳定、质量可靠。

2. 设备及材料的品牌、型号、规格等应与乙方投标文件中所承诺的一致，未经甲方书面同意，不得擅自变更。如确需变更，乙方应提前提出申请，经甲方审核批准后方可实施，且变更后的设备及材料不得降低原有的技术性能和质量标准，同时价格不得高于原投标价格。

3. 乙方应负责设备及材料的运输、装卸、保管等工作，确保设备及材料在运输和保管过程中不受损坏。如因乙方原因导

致设备及材料损坏或丢失，乙方应负责及时更换或补充，并承担因此产生的一切费用。

4. 乙方提供的货物抵达甲方指定地点后的开箱清点及初步检验，应依据乙方提供的开箱要求和环境要求进行。乙方应在收到甲方的验货通知后到现场参加开箱清点及初步检验，开箱清点及初步检验时双方均应派员参加，并签署《政府采购项目验收单》，以此作为乙方履约进度的依据。

5. 若检验时发现货物数量不足、规格与合同要求不符或开箱时虽然货物外包装完好无损，但箱内货物短缺或损伤，双方应签署书面形式证明，乙方应根据该证明及时补足或更换。

6. 本合同各相关条款中凡与乙方责任或义务相关及由乙方原因所引起的涉及各项货物、零件、部件、配件及资料的更、换、补、退等情形，所发生相关的任何价款、成本、费用，包括但不限于运输、安装、服务、维修、调试等，以及保险、税费等，均应当由乙方承担。

## **五、双方权利和义务**

### **甲方权利和义务**

1. 提供施工场地及必要的施工条件，确保乙方能够顺利进场施工。

2. 负责协调施工现场各方关系，协助乙方解决施工过程中遇到的问题。

3. 按照合同约定，在乙方无违约情形下按约支付合同款项。

4. 对乙方的施工过程进行监督检查，有权要求乙方对不符合要求的部分进行整改。

### **乙方权利和义务**

1. 按照合同约定的时间、质量标准和技术要求完成项目供货、施工任务。

2. 负责编制施工组织设计和施工方案，并提交甲方审核批准。

3. 确保施工过程符合国家和地方相关安全规范要求，采取必要的安全防护措施，杜绝安全事故的发生。如因乙方原因发生安全事故，乙方应承担全部责任及由此造成的一切损失。

4. 接受甲方的监督检查，按照甲方要求及时整改施工中存在的问题。

5. 负责设备的安装调试工作，确保设备正常运行。乙方在最终验收前应当对甲方的使用操作人员进行一次切实有效的培训，确保甲方人员能操作产品并使其良好、稳定运作。主要培训内容为产品的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等。若甲方未使用过同类型产品，乙方还需就产品的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在产品安装现场或由甲方安排。

6. 遵守甲方的各项规章制度，保护施工现场及周边环境，不得损坏甲方的财产和设施。如因乙方原因造成甲方财产损失，乙方应负责赔偿

## **六、工期要求**

1. 开工日期： 年 月 日，乙方应组织人员和设备进场施工。

2. 竣工日期：自开工之日起 20 个日历天内，乙方应完成全部设备的安装、调试工作，并具备完工条件。

3. 工期延误：如因不可抗力或甲方原因导致工期延误，乙方应在延误事由发生后3个工作日内书面通知甲方，并提供相关证明文件，经甲方确认后，工期相应顺延。若因乙方原因导致工期延误，每延误一天，乙方应按照合同总价的千分之一向甲方支付违约金，逾期超过10天的，甲方有权解除合同，并要求乙方承担因此造成的全部损失。

## **七、安装与验收**

1. 设备安装调试完成后，乙方应向甲方提交竣工验收申请报告，并提供相关验收资料，包括但不限于设备清单、培训记录等甲方要求的资料。

2. 甲方收到乙方的验收申请报告后，应在5个工作日内组织相关人员进行验收。验收依据为本合同约定的技术标准、设备清单及国家和地方相关规范要求。

3. 如验收不合格，乙方应按照甲方要求限期整改，整改完成后重新申请验收。再次验收仍不合格的，甲方有权要求乙方承担因此造成的一切损失。

4. 项目验收合格后，双方应签署验收报告，验收报告作为甲方支付合同款项的依据之一。

## **八、质保与售后服务**

### **质保约定**

1. 货物质保期为一年，本合同项下货物的免费质保期或与质量相关的其他期限均自按照本合同约定的方式完成最终验收并由甲方签署项目验收单之次日起算，质保期内产生的全部

费用包含在合同总价中。若厂家规定的质保期或合同货物主要部件的质保期长于本合同约定的，应适用其质保期。

2. 在免费质保期内，如果由于乙方更换、修理和续补货物或更换服务，而造成本合同不得不停止运行，质保期应依照停止运行的实际时间加以延长，如因此给甲方造成损失，乙方应负责赔偿。

3. 如因乙方提供的货物硬件或软件有缺陷、服务达不到要求，或乙方提供的技术资料有错误，或乙方在现场的技术人员指导有错误而使合同货物不能达到合同规定的指标和技术性能，乙方应负责按本合同相关条款规定修理或更换，使货物运行指标和技术性能以及相关服务达到合同规定，由此引起的全部费用由乙方承担。若以上原因导致或引起甲方损失及导致或引起第三方受到损害的，全部赔偿责任均应由乙方承担。

4. 在免费质保期届满后，乙方保证继续为甲方提供设备的维修服务，甲方应按乙方提供的不差于任何第三方的优惠价格向乙方支付相关费用，乙方保证在本合同货物使用期内以不高于本合同货物、相关配件及服务的价格，并且不差于任何第三方的优惠价格，向甲方提供备品、备件及维修服务。

5. 本合同签订后及货物使用中，如涉及增加或改进安全性的软件升级问题，无论甲方是否知晓或是否向乙方提出，乙方均应当在其刚开始应用该等软件时的第一时间内，立即主动地、无条件地给予免费更新并调试。

6. 若由于甲方提出增加并不涉及安全性的新功能而引起的软件升级，相关成本费由甲方承担，乙方不得赚取利润或拒绝、

拖延。若由于乙方增加并不涉及安全性的新功能引起软件升级，而且甲方愿意增加该新功能时，由双方协商解决。

8. 乙方保证，乙方依据本合同提供的货物、服务及相关的软件和技术资料，乙方均已得到有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及专利权、著作权、商标权等争议，乙方负责处理，并承担由此引起的全部法律及经济责任。

### **售后服务响应**

1. 售后服务响应时间：服务响应时间为 7\*24 小时。

2. 质保期内，当设备出现问题，甲方在第一时间电话通知乙方工程师，乙方将派工程师 2 小时内赶往现场解决问题并保证设备停止时间不超过 4 小时，同时向甲方出具维修报告。乙方指定联系人： ， 电话： ， 甲方拨出电话、发出微信短信即为乙方已收到维保通知。乙方逾期响应、逾期到达现场、逾期完成维修的，每逾期一小时应向甲方支付违约金元（计算至乙方或第三方维修完毕之时），乙方逾期响应、逾期到达现场、逾期完成维修的，甲方可委托第三方维修，因此产生的费用均由乙方承担，第三方维修后由乙方继续承担维保服务。乙方更换维保通知接收联系方式必须提前日以书面形式通知甲方，否则乙方未有效接到报修通知产生的不利后果由乙方自行承担。

### **九、违约责任**

1. 本合同项下货物在交货、安装调试、验收及质保期等任何阶段内不符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，甲方有权向乙方索赔并选择下列一项或多项补救措施：

1) 在甲方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给甲方造成的直接损失及甲方因此产生的对第三方的责任。

2) 在甲方规定的时间内，用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货物，或修补缺陷部分以达到合同规定的要求，乙方应承担由此发生的相关费用并承担由此给甲方造成的直接损失及甲方因此产生对第三方的责任。此时，相关货物的质量质保期也应相应延长。

3) 根据货物、服务低劣程度、损坏程度以及使甲方所遭受的损失及甲方因此产生的对第三方的责任，经双方商定降低货物、服务的价格或赔偿甲方所遭受的损失及甲方因此产生的对第三方的责任。

4) 按照合同规定的同种货币将甲方所退货物已支付的货款全部退还给甲方，同时应按甲方首笔款项付款之日人民银行同期贷款利率的四倍向甲方承担资金占用利息并承担由此发生的直接损失和相关费用及甲方因此产生的对第三方的赔偿责任，遭受的罚款等。

5) 甲方有权部分或全部解除合同并要求乙方赔偿由此造成的损失及甲方因此产生的对第三方的责任。此时甲方可采取必要的补救措施，相关费用由乙方承担。

6) 此外，上述情形下甲方为采取必要的补救措施或因防止损失扩大而支出的合理费用应由乙方承担。

2. 如果乙方在收到甲方的违约通知书 5 个工作日内未作答复也没有按照甲方选择的方式承担违约责任，则甲方有权从

尚未支付的合同价款中扣回相当于甲方选择的方式计算的索赔金额。如果这些金额不足以补偿，甲方有权向乙方提出不足部分的赔偿要求。

3. 除有另行约定外，甲方如延期付款，每逾期1日，按应付金额0.3%支付违约金；乙方如延期交付，每延迟1日，按应交付货物总额万分之一支付违约金。若乙方无正当理由逾期交付超过30日，甲方有权单方解除本合同并可向乙方主张实际损失及违约金。

4. 当违约行为给对方造成损失时，若违约金不足以弥补全部损失，违约方还应当赔偿对方因此所受全部损失（包括但不限于因此产生的诉讼费、保全费、保全保险费、律师代理费、公告费、邮寄费等）。当构成严重违约时，对方可以单方面决定解除或终止合同履行，违约方同时还应当承担违约赔偿责任。

5. 乙方未按合同约定履行售后服务承诺，甲方可另行委托第三方进行维护，产生的费用由乙方承担并追究乙方的违约责任。

6. 以上各项交付的违约金并不影响违约方履行合同的各项义务。

## **十、不可抗力**

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事

件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

3. 不可抗力事件发生后，受不可抗力事件影响的一方应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。同时应立即尽一切合理努力采取措施，消除影响，减少损失。

4. 如果不可抗力事件延续 15 日以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

## **十一、法律适用与争议解决**

1. 本合同的订立、解释、履行及争议解决，均适用中华人民共和国法律。

2. 本合同履行过程中发生争议的，甲乙双方应友好协商；协商不成的，任何一方可向甲方所在地人民法院起诉。

3. 本合同载明的各方地址、联系方式等可作为送达通知书、对账单、法院送达诉讼文书的地址及司法送达、电子送达的有效方式，因载明的地址有误或未及时告知变更后地址的，导致相关文书及诉讼文书未能实际被接收的、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。本联系方式条款为独立条款，不受合同整体或其他条款的效力影响，始终有效。

## **十二、合同生效及其他**

1. 本合同经甲、乙双方加盖单位公章后生效，合同一式二份，甲、乙双方各执一份，具有同等法律效力。本合同有效直至双方已完全履行合同项下的所有义务止。

2. 本次采购过程中形成的在线询价文件、响应文件、补充协议、附件等与本合同具有同等法律效力。各项文件之间约定不一致的，以签署时间在后者的为准。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国政府采购法》  
《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

甲方（公章）：疏附县维吾尔医  
医院

乙方（公章）：新疆易开云技术有限公  
司

法定（授权）代表人（签字）：

法定（授权）代表人（签字）：

地址：疏附县文化南路 15 号

地址：新疆喀什地区疏附县下肖古孜路  
2 号

电话：

电话：18699809292

开户银行：

开户银行：新疆喀什农村商业银行解放  
南路支行

账号：

账号：860020212010112413552

签订日期：     年     月     日

签订日期：     年     月     日