

3、货物分项报价一览表

项目：（此处填项目名称）纬二路消防站采购指挥中心大屏等项目

序号	名称	参数或要求	单位	数量	单价（元）	合计（元）	备注
1	室内全彩显示屏	<p>海康威视 DS-CK15F5/H</p> <p>小间距 LED 全彩显示屏； 像素间距：1.56mm； 箱体比例：16:9，全封闭压铸铝材质； 像素结构：LED 表贴三合一； 箱体分辨率：384×216， 像素密度：409600 点/m²； 光学参数：显示屏亮度 600cd/m²，色温 3000K—10000K 可调，水平、垂直视角 160°，亮度均匀性 97%，色度均匀性±0.003Cx,Cy 之内，最大对比度 3000:1；刷新率：3840Hz 电气参数：峰值功耗 850W/m²，平均功耗<280W/m²，供电要求 110~220VAC±15%； 工作温度范围 0—40℃，存储温度范围-10—50℃，工作湿度范围（RH）无结露 10—60%，带包装存储湿度范围（RH）无结露 10—70%。 功能特性：支持任意方向、任意尺寸、任意造型拼接，画面均匀一致，无黑线，实现真正无缝拼接。 维护方式：完全前维护，灯板电源和接收卡前维护。</p>	m ²	12.3	28000.00	344400.00	
2	室内 LED 显示屏	<p>深圳创民鑫 P4.75</p> <p>像素管直径：3.75 mm；点间距：4.75mm；发光点颜色：1 红；密度：44320 点/m²；基色：红色；单元板尺寸：304mm×152mm；模组行列数：宽 64 点×高 32 点；分辨率：2048 点/块；屏体面积：(长) m×(高) m= m²；可显示内容：文字；屏体重量：30kg/m²；屏体厚度：10cm；外框结构：专用外框；工作电压：220V；最大功耗：300W/m²；控制方式：异步控制；显示控制方式：映射控制；操作系统：WINDOWS98 以上；LED 驱动方式：1/16 扫描驱动；刷新频率：120 帧/秒；帧频：60 帧/秒；亮度：200cd/m²；亮度调节方式：软件调节；灰度/颜色：256 级最佳视角：±60 度；最佳视距：3~25m；有效通讯距离：120m 以内；工作环境温度：-10℃~+45℃；相对湿度：15%~85%；</p>	m ²	7	2100.00	14700.00	
3	LED 发送卡	<p>海康威视 DS-D43R36</p> <p>1)LED 全彩显示屏控制器,1 路 DVI, 1 路 HDMI, 1 路 DP。输出：8 路网口输出 2) 带载分辨率 3840*1080@60</p>	台	4	3700.00	14800.00	
4	大屏	<p>海康威视 DS-AXF113P-W10E</p>	台	4	7600.00	30400.00	

	控制终端	CPU: Intel 酷睿 i7-9700 (8 核,主频 3.0GHz);主板芯片组: Intel Q370; 内存大小: 32GB DDR4 2933; 硬盘容量: 512GB SSD+1TB 机械硬盘; 显卡芯片: NVIDIA RTX2060 6G 显卡; 网卡描述:集成千兆网卡; 键鼠: USB 键盘鼠标; 系统: Win10Home 正版; 显示器: 23.8 寸 LED;					
5	大屏控制一体机	<p style="text-align: center;">海康威视 DS-B21</p> <p>4 路 DVI 输入(支持转 VGA 或 HDMI)+12 路 DVI 输出; 整机支持解码 6 路 2400W@25fps、或 12 路 1200W@25fps、或 24 路 800W@25fps、或 48 路 400W@25fps、或 96 路 200W@30fps, 192 路 720P@30fps, 或 192 路 4CIF@30fps 以下分辨率</p> <p>★框架式结构,采用无源背板,机箱 13 个板卡插槽,系统稳定可靠(提供权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章用于证明参数有效性)</p> <p>★主控板具有 4 个串口,每个串口挂载 8 个 RS485 控制设备,可将 IP 数据发送给串口(提供权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章用于证明参数有效性)</p> <p>★支持虚拟云台控制功能,具备虚拟云台控制按键,可调整球机和云台的运行速度和方向,并且支持多用户云台抢占、云台控制锁定功能(提供权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章用于证明参数有效性)</p> <p>★支持 1、2、4、6、8、9、12、16、32、36、48、64 画面分割显示。(提供权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章用于证明参数有效性)</p> <p>★为保证产品品质及售后服务质量,产品制造商提供全国产品和服务质量诚信示范企业证书。(提供证明文件的复印件并加盖产品制造商公章用于证明证书有效性)</p> <p>★为保证产品技术的先进性和创新性,产品制造商提供国家工业和信息化部颁发的两化融合管理体系贯标试点企业证书(提供证明文件的复印件并加盖产品制造商公章用于证明证书有效性)</p> <p>★为保证产品质量以及可靠性水平,产品制造商提供 CCC 现场检测实验室资质证书。(提供证明文件的复印件并加盖产品制造商公章用于证明证书有效性)</p> <p>提供所投产品制造商针对本项目的售后服务承诺书原件并加盖制造商公章</p>	台	1	34200.00	34200.00	
6	落地支架	<p style="text-align: center;">定制</p> <p>1) 用于箱体;</p>	m ²	20	2000.00	40000.00	

		2) 落地安装; 3) 屏表面离后墙 70cm; 4) 地面需考虑承重;				
7	配电柜	定制 1) 类型: 20KW 配电柜 2) 控制: 欧姆龙 PLC 控制器, 网络远程控制 3) 元器件: 德力西断路器, 施耐德接触器 4) 输入电压: 380V, 三相五线 5) 输出电压: 220V 6) 输出回路: 6 个单相回路	台	1	8000.00	8000.00
8	线缆	国标 DVI-D 电缆, 单通道, 28AWG, 4.5m, 黑色 端子镀金, 抗氧化, 阻抗小, 信号传输更稳定。 双磁环设计, 抗干扰, 信号高效传输。 即插即用, 无需驱动程序。 环保加厚外被, 耐磨抗弯折, 不易断裂, 经久耐用。 内置均衡器, 信号传输距离更长, 满足长距离使用场景。 对于穿管场景, 采用航空头设计, 施工更方便。 产品经过多项专业测试, 有品质保证。 自带螺柱, 可以固定在设备上, 使用稳定可靠。 产品特性 接口类型: DVI 视频版本: DVI 支持最大分辨率: 1080P 60Hz 线缆类型 (音视频线): 铜缆	项	4	200.00	800.00
9	辅材	国标 安装 LED 显示屏所需的螺丝、套管、扎带、配电盘等。	项	1	3000.00	3000.00
	合计					490300.00
<p>优惠条件: 1、免费为用户提供相关产品、系统软件的技术培训。 2、终身免费提供售后服务, 超过保修期的设备, 维修时只收部件成本费。 3、待产品的安装调试完毕后, 我公司委派专业技术人员为贵方免费培训专职人员。 培训内容: 与设备相关的操作、保养和维修。</p>						

供应商: 焦作海康威视网络科技有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或委托代理人: 张涛 (电子签章)

日期: 2022 年 1 月 27 日

8、服务承诺及优惠条件

项目名称	纬二路消防站采购指挥中心大屏等项目
供应商名称	焦作海康威视网络科技有限公司
<p>我公司对自己提供的货物提供“三包”保修、包换、包退服务,免费保修期1年。</p> <p>一、服务承诺</p> <p>1、提供电话热线支持。用户维修人员如遇维护或操作上的任何问题,可致电我公司的售后维修服务处,向技术人员咨询相关问题。如有关技术问题为能实时解决,我公司将按实际情况派出工程人员到现场协助。</p> <p>公司售后服务联系电话:0391-6109666,服务热线时间:24小时/天,7天/周。</p> <p>2、在任何情况下,用户可通过我公司工程服务部24小时运作的技术支持电子邮箱与我公司联系,当我公司收到邮件后,会于最短的时间内解答用户的提问,尽量解决由关问题。</p> <p>3、在保修期内,我方负责保养和维护合同规定的全部设备,对任何因产生设计、安装工艺、材料、产品质量和部件造成的设备或部件损坏进行无偿的更换和维修,且更换的设备和部件质保期可相应的延长。</p> <p>4、当系统软件版本升级时,无偿对设备进行终身软件升级,及时为使用方提供最新版本。</p> <p>提供终身维护:在保修期后,我公司工程人员对大屏幕进行一次性的整体测试和调校。</p> <p>二、人员培训计划</p> <p>对业主或最终用户的工作人员提供必要的技术培训,以使工程验交后,能够胜任利用设备及软件对线路进行维护,并对发生的故障进行判断以便做出相应的分析和处理。公司提供的技术培训方案中应详细说明培训的内容、针对的人员、培训所在地、培训周期等。</p> <p>我公司承诺:培训人员保证能够独立操作,如遇重大活动,派技术人员到达现场,</p>	

提供技术保障。

对业主的工作人员培训应包括：

(1) 针对人员：培训的级别分为工程师培训、操作员培训，共 2 个级别。

(2) 培训人数：参加培训人员为业主的工作人员，共计 2 人，其中工程师 1 人，操作员 1 人。

(3) 培训时间：培训时间不得少于业主规定的培训时间。

(4) 培训教师：每个培训级别应由专业培训工程师担任。

(5) 培训内容至少包括以下两个阶段

第一阶段项目启动前的培训：提供系统设备选型方案、硬件设备及软件的售前培训，以使业主对整个系统有充分的认识，对硬件设备的市场情况、应用情况及基本原理有较深入的了解。

第二阶段项目启动后的培训：系统工程项目验收合格后，将按照以下叙述的培训方案对业主的工程师和操作人员~~进行~~技术培训。

工程师培训：

- (1) LED 电子显示屏系统的硬件原理。
- (2) 计算机操作系统和应用软件的工作知识。
- (3) 操作控制系统的运行原理和操作。
- (4) 培训地点：业主指定地点。

操作员培训

- (1) 系统硬件配置及功能。
- (2) 软件模块的详细描述。
- (3) 系统的运行原则及操作。
- (4) 系统故障的查找及排除。
- (5) 系统设备的维护、保养及备件掌握。
- (6) 系统概述，包括系统设备和功能描述。
- (7) 系统的日常运行操作及熟练训练。
- (8) 在各种不正常情况下，维持系统运行的操作。

(9) 值班、监视、记录、数据与资料的收集和整理的训练。

(10) 设备常见故障的排除及日常维护、保养方法的学习。

培训方法：

(1) 集中讲解：对系统的工程师、操作员进行集中讲解，让他们了解整个系统的基本结构和原理。

(2) 现场指导：在现场对操作员进行现场集中实践指导和疑难解答，使每个培训人员都能熟练掌握所学知识。

(3) 考核：培训指导结束后，应对工程师、操作吊进行考核评估，让他们能真正做到独立操作。

培训计划表：

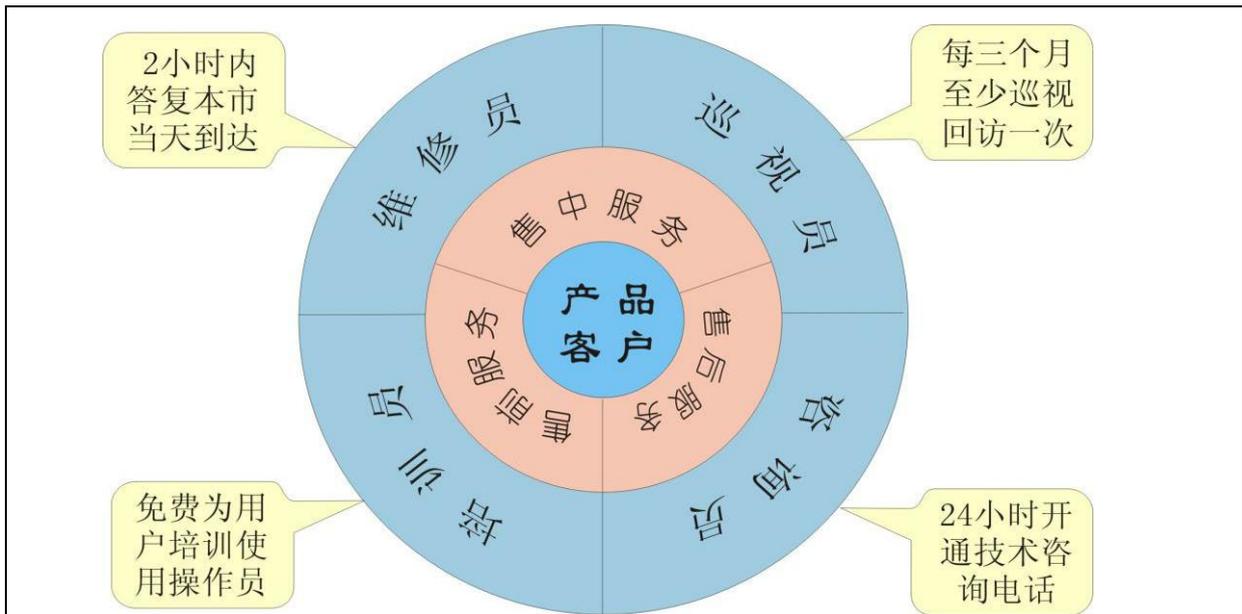
培训计划表

	培训内容	时数	地点	时间
基础知识	计算机硬件知识 数字电路基本知识 Windows 操作系统 Word 文字编辑系统	2	公司技术部或现场	交货前 3 天 培训 1 天
大屏软件	软件安装 软件功能介绍 节目编辑与制作 节目编排与播放	8	公司技术部或现场	交货前 3 天 培训 1 天
大屏操作	系统概述 系统操作程序 现场操作实习 系统操作注意事项	4	公司技术部或现场	交货前 3 天 培训 2 天
大屏维护	系统与部件的检查 系统调整和维护 备用件的使用 一般故障的处理	2	公司技术部或现场	交货前 3 天 培训 1 天

三、安装、售后、保修服务承诺

我们知道，作为一个企业，即要做产品，更要做服务。在当今技术已近成熟的产品行业中，客户对服务要求是主要的。这种服务，包括产品的维护和技术的支持。

公司一直重视服务工作，已经建立了一套完整的服务体系（如图所示），它是全过程的、全方位的。



(一) 安装前服务承诺

针对客户的实际需求，帮助客户了解 LED 显示屏的原理、规格和发展趋势，为用户 提供显示系统的技术咨询服务。对显示屏的技术参数、规格指标、设备配置、功能设置、环境因素影响等方面提供有关的技术建议。为客户推荐、设计合理方案。服务的方式包括：业务人员介绍，接待用户对公司的考察，双方有关人员交流和座谈，技术讲座等。

为客户提供一切可能的方便，监督产品生产 过程，帮助客户了解显示屏的结构组成、生产环节和产品质量的形成过程。

(1) 向用户开放和提供全套的技术文件、设备资料和使用说明、维护说明。

(2) 承担安装的指导、监督与调试。除了对机房装修提出建设性的意见外，公司将根据系统运作的实际要求合理配置各种设备，并完成其安装及与显示屏的联机调试；

(3) 负责现场显示屏的安装、调试工程（或技术指导、监督）。

现场安装与调试是整个工程较为关键的环节，公司将指派数名经验丰富的技术人员进驻现场，指导监督整个过程，确保安装质量，达到优质标准；

(4) 显示屏交付用户验收前，免费为用户培训 1-2 名显示屏操作人员。

(二) 售后服务、保修服务承诺

备品备件是计算机硬件设备连续运行的后备保证，在设备保修及今后的运行期间，我们将会严格按照合同要求及时更换损坏的零部件。

我们将会根据事件的不同性质，分别对日常维护、设备升级、软件升级、一般故障、重大故障、突发事件做出相应的定义，并制定出详细的维护方案。维护方案中应包括业主服务。售后服务内容包括：

系统调试完毕，通过业主验收合格后，正式交由业主使用，并进入运行维护期，我们承诺免费维护期壹年，质保期外备品备件成本价提供给用户。

（三）质保期内服务承诺

1、在规定的运行维护期内，根据客户需求随时派工程技术人员进行的现场服务，技术人员持有相关资质证书。主要负责日常系统设备的硬件维护以及软件升级等工作。

2、在系统运行维护期内，派驻的工程技术人员，工作上听从业主的安排，协助业主完成各项规定的维护运行工作，同时要求具备较高的道德与自身素质水平，自我修养符合本行业要求。

3、本项目的 LED 显示屏均按照设备原厂的正常服务标准提供维护。

4、我们承诺为业主提供优质售后服务及技术支持。

5、在用户提出要求时，可委派技术人员到现场实施技术保障。

6 我们将提供固定的访问服务，定期对主要设备、软件、整个系统进行维护，检查系统运行情况，及时发现问题并加以解决。

7、保修期内，我们提供~~全~~免费更换所有设备零件。如因业主使用、管理不当，所损失由业主承担，~~公司可提供有偿服务。如~~责任无法分清，应由公司先行提供服务，再协商费用承担问题。

8、运行维护期内所提供的备品备件价格应不高于本次合同中同类产品的价格。

9、运行维护期内，公司应提供软件免费升级，超过运行维护期，公司应提供有偿优惠软件升级。

（四）质保期外服务承诺

1、鉴于业主的工作特殊性，业主可要求公司提供节假日或特殊时期的现场维护服务。

2、质保期过后，我们对该屏幕进行终身免费软件升级换代。

3、公司配备直线电话，提供 24*7（每日正常工作 24 小时，每周 7 个工作日）服

务或免费热线服务，应配备移动通讯电话，24 小时开机，随时接受业主的服务请求并协调相关系统以各种方式解决问题。

4、在我们公司总部设置稳定的区域性售后服务机构和零配件供应中心，提供及时周到和优质的服务。

5、定期拜访，根据用户意见提供改进措施。

6、每年定期巡护，根据屏幕运行情况提出合理的维护方案。

7、不定期电话回访，询问使用情况，并交流操作使用经验。

(五) 优惠条件

1、公司长期保存该项目所使用的发光器件、大规模集成电路芯片的适量备件，保证后期原器件停止生产后的维修。

2、公司提供显示屏异地迁移的安装、调试服务。

3、公司提供优惠的新一代原器件升级改造服务。

4、在免费保修期过后，我公司向用户提供的同档次的备品备件可用作紧急的故障更换及大屏幕运作过程中可能发生的故障维护，确保系统的稳定运行。

5、在接到用户电话报障时，如不能在电话中解决问题的，我司将派出技术人员上门检测。

供应商：焦作海康威视网络科技有限公司 (盖单位公章)

法定代表人或委托代理人：张涛 (电子签章)

日期：2022年 1月 27 日

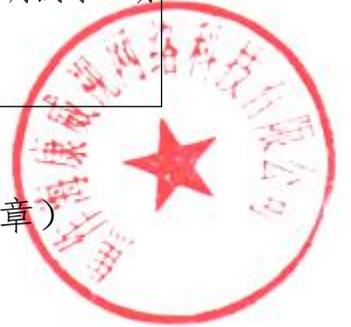
第二轮报价表（仅限于谈判现场填写）

项目名称	纬二路消防站采购指挥中心 大屏等项目	项目编号	温交易【2022】1号
报价	人民币大写：肆拾捌万陆仟元 人民币小写：486000元		
质量	合格		
供货期	10日历天	保修期	1年
优惠条件	1、免费为用户提供相关产品、系统软件的技术培训。 2、终身免费提供售后服务，超过保修期的设备，维修时只收部件成本费。 3、待产品的安装调试完毕后，我公司委派专业技术人员为贵方免费培训专职人员。培训内容：与设备相关的操作、保养和维修。		
	说明： 1、本表投标总价应与响应文件中报价表、投标函的总报价一致，不一致者以《投标函》中总报价为准（大小写不一致以大写金额为准），供应商将承担由此造成的一切后果。 2、投标总报价应包含成本、运输、税金、培训、安装调试等一切与之相关费用。		

供应商名称：焦作海康威视网络科技有限公司（公章）

法定代表人或授权委托人：（电子签章）

张涛



2022年1月27日