原白城市公安局业务技术用房购置电子数据勘察取证分析实验室设备采购项目工程订货合同

订 货 合 同

合同编号：BCCG202-

签订地点：原白城市

签订日期：二〇二四年 7 月16日

采购任务通知书编号：

白城市公安局洮北分局（需方）需求的原白城市公安局业务技术用房购置电子数据勘察取证分析实验室设备采购项目 服务名称）经白城市公共资源交易中心（白城市政府采购中心）以编号为BCCG202-_____的招标文件在国内公开招标，评标委员会评定 山东庆云海天电子设备有限公司（供方）为中标供应商。供需双方按照《民法典》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本合同，共同信守。

1.合同标的：服务名称，服务、辅助服务（如果有）、辅助货物（如果有）的主要内容

序号	服务名称	详细服务内容	服务期限	数量	数量单位	单价（元）	合计（元）
1	电子数据存储介质通用写保护工具	性能与参数指标： 配置 4 个 SATA/SAS 硬盘只读仓和 4 个 SATA/SAS 硬盘读写仓（可灵活切换到只读）	一年	1	套	25825.05	25825.05
2	电子数据存储介质通用复制工具	性能与参数指标： 1）支持 4 路高速硬盘复制同时工作 2）支持 4 路读写与 8 路只读的切换，实现 8 路同时镜像 3）支持对异常扇区磁盘多次尝试复制功能，多次尝试复制失败后系统自动跳过异常扇区继续进行复制操作。 4）支持对复制和 DD 镜像时，进行断点续传功能 5）支持自动识别 HPA、DCO 隐藏区域 6）支持 SAS 硬盘最高复制速度不低于 50GB/min 7）具备高性能的镜像功能，支持 MD5，SHA1，SHA-256 等格式的校验，支持 DD 镜	一年	1	套	27944.01	27944.01

		像、E01 镜像、AFF 镜像文件制作功能，存放路径					
3	电子数据存储介质接口转换工具	性能与参数指标:支持 IDE、SATA、SCSI、USB、SAS 接口，CF、SD（含 microSD、miniSD 等）、TF、SM、MMC、PCMIC ATA、Memory Stick（含 MS Pro Duo、MS Micro 等）闪存卡接口，标准 SIM 卡、Micro SIM 卡、Nano SIM 卡、USIM 卡、CUIM 卡、RUIM 卡、UIM 卡的接口转换。		1	套	890.74	890.74
4	免拆机硬盘复制工具	性能与参数指标: 1）适用于 windows（开机）在线取证和（关机）离线取证两种情境； 2）支持 Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 10 设备绕过密码启动；	一年	1	套	74561.13	74561.13
5	校验计算工具	性能与参数指标:支持存储介质物理、逻辑以及各种文件的 MD5、SHA128 和 SHA256 散列值的快速计算，并具有自动比对功能。	一年	1	套	890.74	890.74
6	监控摄像设备	性能与参数指标:有效像素不低于 300 万，录像存储时间不小于 8 小时，具有光学防抖，夜间拍摄等功能功能。 产品简介:重量：625g 支持场景：自动/夜景/日落日出/烟火/风景/人像/聚光灯/海滩/雪景 存储介质：SDHC 存储卡 电池：NP-FV70A 尺寸：约 73mm x 80.5mm x 173mm 液晶屏尺寸 3.0 英寸 容量：64GB 传感器类型：CMOS 光学防抖；	一年	1	台	7581.07	7581.07
7	录像设备	1 颜色：黑色 2 类型：微单 3 自动对焦操作自动切换：场景智能自动模式下，可通过菜单设置 4 有效像素：2000 万-2620 万 5 传感器类型：CMOS 6 存储介质：SD 卡	一年	1	台	8793.68	8793.68
8	软件	性能与参数指标:屏幕录像在每秒 25 帧以上，能够流畅记录所有在屏幕上显示的操作信息。	一年	1	套	34286.59	34286.59
9	镜像文件挂载工具	性能与参数指标: 支持 E01、Ex01、L01、DD、001、ISO 、VMDK、VHD、AFF、AFD、GHO、HDD、VHDX、QCOW 等镜像文件的加载和分析	一年	1	套	784.79	784.79
10	RAID 阵列重组设备	性能与参数指标: 1）支持 RAID 自盘组自动计算磁盘序列功能，可提供最符合条件的 RAID 类型建议；	一年	1	套	784.79	784.79

		支持 JBOD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID F1 阵列重组 2)支持 macOS 的 RAID0 解析、Fusion Drive 融合磁盘解析、APFS Fusion 融合磁盘解析 3）支持 Linux 下的 LVM 解析；支持 Linux 的 MDADM 软 RAID 解析					
11	光盘数据提取工具	性能与参数指标:支持 CD、DVD、蓝光等光盘逐扇区级读取方式读取受损光盘中的数据并提取相关的数据。 产品简介:一款用于快速恢复、获取和分析 CD、DVD、HD DVD 以及蓝光光盘数据的专业光盘司法分析软件，基于 CD/DVD Diagnostic 光盘数据恢复软件设计，支持 ISO-9660、Joliet、UDF、HSG, HFS 以及 HFS+等多种光盘格式。	一年	1	套	21587.13	21587.13
12	数据恢复工具	性能与参数指标: 1）支持简单删除文件恢复、格式化后的文件恢复、被删除的磁盘分区恢复、根据文件头尾特征对被删除文件进行恢复 2）支持网易闪电邮、Office Outlook 、UC、QQ 等邮箱类应用程序解析；支持 Foxmail、邮箱大师、Office Outlook 客户端邮件内容的分析，并可恢复被删除的邮件信息 3）在联网状态下，电脑端 QQ、微信登陆状态下，无手机可在线解析支持微信、QQ、钉钉的聊天记录、好友信息、群组信息，并支持删除记录的恢复；支持内存镜像中获取 QQ、微信的密钥进行离线解析 4）支持文件签名分析，快速查找可疑签名文件，并根据文件签名等特征信息，在未分配簇、Pagefile.sys、Hiberfil.sys 等位置进行文件签名恢复 5）支持手机已删除数据的恢复 6）可深度恢复微信、短信等删除数据 7）支持 Android 手机最近删除文件恢复、支持 Android 手机缩略图恢复 8）支持提取应用多账号数据、密钥、附件，恢复删除数据。	一年	1	套	784.79	784.79
13	数据库数据恢复软件	性能与参数指标:支持 Oracle、SQL Server、Mysql、Sybase 等常用数据库被删除数据的恢复。	一年	1	套	32181.93	32181.93

14	数据库数据提取软件	性能与参数指标:支持 Oracle、SQL Server、Mysql、Sybase 等常用数据库数据的查找、分析和提取。	一年	1	套	784.79	784.79
15	内存数据提取工具	性能与参数指标: 1）支持对 Windows、MAC 操作系统系统信息、易丢失数据等 2 种关键数据获取 2）支持系统镜像、内存镜像、物理磁盘、文件集合以及 VHDX、VMDK、VDI 等各种虚拟磁盘快照解析; 3）支持物理磁盘和内存的镜像取证;	一年	1	套	26884.53	26884.53
16	现场在线数据提取工具	性能与参数指标: 1）在线状态（开机取证）下，对 Windows 计算机中的信息进行快取获取和展示，主要包括基本信息、账号密码、使用痕迹、网络、浏览器、证据嵌套识别等数十种信息;	一年	1	套	784.79	784.79
17	便携式取证设备	性能与参数指标:设备小巧、灵活、方便携带,可迅速开展取证工作,具备写保护、数据固定、数据分析、数据仿真等功能。	一年	1	套	191103.93	191103.93
18	本地终端网络数据获取工具	性能与参数指标: 支持 Windows、UNIX、Mac OS、Android、iOS、Windows Mobile、Symbian OS 等操作系统终端通讯数据包的获取。	一年	1	套	1774.56	1774.56
19	手机卡提取设备	性能与参数指标:支持 SIM、UIM 卡内数据的提取。	一年	1	套	1844.27	1844.27
20	SIM 卡数据恢复软件	性能与参数指标:能够恢复 SIM 卡中的短信、通话记录等数据。	一年	1	套	29920.49	29920.49
21	刷机设备	性能与参数指标 1）支持主流品牌手机的密码破解、ROOT 权限获取及高级备份。 2）超级 ADB 技术，支持手机在未 ROOT 情况下免刷机直接提取镜像进行并自动解密。	一年	1	套	1844.27	1844.27
22	智能终端取证设备	性能与参数指标 1）需提供录屏录像功能，配置广角摄像头可以对取证区域进行录像，同时支持取证日志审计 2）需支持自定义取证流程，可以接入存储介质后一键完成介质预检、数据固定、取证分析、系统仿真和融合分析等取证工作，并自动生成取证报告 3）需提供语音交互功能，支持语音知识问	一年	1	套	485639.37	485639.37

		答和语音操作取证 4）支持语音识别，支持单个或批量语音识别。 5）支持维汉翻译，支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能。 6）需支持对手机和计算机取证结果进行融合分析					
23	电磁信号屏蔽设备	性能与参数指标:能够屏蔽、阻断手机等智能终端与外界通讯的电磁信号，并通过数据线使其与数据分析工作站通讯。 产品简介:手机信号屏蔽箱，体积小巧，设计先进，方便操作，可有效屏蔽手机信号，避免分析时打入的电话或发入的短信覆盖手机数据。支持屏蔽的网络信号：CDMA、GSM、DCS、PHS、TD-CMDA、3G、4G1、4G2、GPS1、GPS2、WIFI、UHF、VHF。	一年	1	套	3575.97	3575.97
24	常用网络应用服务器及客户端数据的解码软件	性能与参数指标:能够对各种邮件、即时通信（包括语音、视频聊天）、P2P、FTP、WEB 等服务器及客户端软件存储的数据进行解码。	一年	1	套	529.74	529.74
25	隐写文件的识别和解码工具	性能与参数指标:支持隐写文件的识别和解码。	一年	1	套	72154.12	72154.12
26	恶意程序识别工具	性能与参数指标:能够扫描发现 Windows、UNIX、Mac OS、Android、iOS 系统上运行的病毒、木马、自启动程序等恶意程序。 产品简介:能够扫描发现 Windows、UNIX、Mac OS、Android、iOS 系统上运行的病毒、木马、自启动程序等恶意程序。	一年	1	套	383.23	383.23
27	操作系统仿真运行工具	性能与参数指标 1）支持对 Windows 系统的用户操作痕迹进行时间线播放 2）支持对 Windows、MAC 操作系统系统信息、易丢失数据等 2 种关键数据获取 3）支持 Windows、MAC、Linux、ESXi 等 4 种操作系统登录密码的绕过功能 4）支持 HFS、apfs 等 2 种加密磁盘进行仿真 5）支持 tgz,xb 格式的仿真取证	一年	1	套	10002.27	10002.27

		6） 支持对全盘镜像或分区镜像（dd,e01,qcow3 等）3 种格式的仿真取证以及镜像中的分区、操作系统及用户等重要信息直接查看 7）支持对物理磁盘和镜像文件 2 种介质存储方式的仿真取证； 8）支持对 Windows、Mac OS、Linux 等操作系统进行仿真取证 9）支持同时进行 8 个数据源以及多镜像仿真 10）支持对 GPT 格式大容量磁盘的识别和仿真 11）支持 Windows 系统仿真失败时的高级修复 12）支持全自动仿真，可一键完成磁盘或镜像的仿真 13）支持历史仿真记录、环境配置（内存、共享目录、虚拟机、网卡等）等查看					
28	日志分析软件	性能与参数指标:能够对常用应用软件日志、系统日志、网络设备日志等进行统计、关联和分析。	一年	1	套	10002.27	10002.27
29	关键字搜索	性能与参数指标:具备对多类编码的关键字进行快速检索	一年	1	套	10002.27	10002.27
30	存储介质特定应用数据分析工具	性能与参数指标:支持即时通讯内容、邮件内容、上网记录、自己懂程序列表等特定应用数据的分析	一年	1	套	10002.27	10002.27
31	电子数据取证业务管理系统	性能与参数指标:有效管理实验室人员、设备、检材、档案，并用于日常工作的记录。产品简介:管理系统采用 B/S 架构，安装在实验室后台，客户自行配备服务器+存储，在局域网环境下各端点可直接登录后台进行操作。系统安装在实验室后台，我方采用服务器+存储进行搭建，在局域网环境下各端点可直接登录后台进行操作。	一年	1	套	265637.74	265637.74
32	取证数据采集系统	性能与参数指标:具有充足的存储和计算能力，能够对取证产生的证据数据和智能终端数据采集的数据进行汇总、碰撞、分析，服务公安实战需要。 支持对未 ROOT 安卓机型自动判断是否包含提权漏洞，自动进行尝试提权提取/删除恢复	一年	1	套	890.74	890.74

		支持自动检测手机型号版本选用最适合的提取方案进行提取。 支持已 ROOT 机型的一键提，包含系统下提取以及第三方固件下的提取。 支持 checkm8 漏洞越狱机型的一键提取。 支持主流手机等备份文件的解析。					
33	技术操作区	性能与参数指标:实验室具有专门的技术操作区域，不包含机房、配电室，具有防磁防静电措施，有效划分案件受理、取证分析、设备保管、检材保管、报告文书保管等区域。 产品简介:根据项目单位预算需求情况定制	一年	1	台	2629.39	2629.39
34	本地数字化设备检验专用主机	性能与参数指标:用于对送检物品进行检验，包括服务器、台式机或笔记本电脑。 产品简介:15.6 英寸高性能 12 代酷睿 i7-12700H 16G 1T	一年	2	台	13857.74	27715.47
35	本地数字化设备检验专用主机	性能与参数指标:用于对送检物品进行检验，包括服务器、台式机或笔记本电脑。 产品简介: i7-12700 16G 内存 512G 固态主机+23 英寸显示器	一年	2	台	8560.34	17120.67
36	取证工作桌	性能与参数指标:基础装备。 产品简介:1、人体工程学设计，功能模块化，根据功能不同灵活搭配多种模块； 2、可搭配电器组件，完成多种取证工作需要；	一年	4	套	25109.68	100438.70
37	输出设备	打印幅面：A3 和 A4 幅面； 类型：彩色 扫描功能/传真	一年	1	台	9662.85	9662.85
38	输出设备（装订机）	产品简介:净重：4.9kg； 打孔张数：15 张/次；	一年	1	台	1595.93	1595.93
39	输出设备	产品简介:多功能:打印/扫描/复印/传真； 打印幅面：A5-A3 类型：黑白 打印速度：45 页/分钟	一年	1	台	32003.00	32003.00
40	输入设备（条形码扫描器）	产品简介:便携式二维影像激光条码扫描枪 性能与参数指标:能够对设备、送检物品、技术记录、质量记录进行识别。	一年	2	台	2378.17	4756.35
41	输出设	产品简介:连接方式：有线　包含：主机、	一年	1	台	1759	1759

	备（条形码打印机）	USB 数据线、电源适配器 性能与参数指标:能够对设备、送检物品、技术记录、质量记录进行标识。				.28	.28
42	碎纸机	性能与参数指标:用于销毁涉密文件。 产品简介:可碎介质：纸，光盘，卡，回形针、订书针；最大碎纸幅面：A4；连续碎纸机时间：41-60 分钟；碎纸速度：1-2 米/分钟	一年	1	套	972.00	972.00
43	存储介质数据擦除设备或软件	主要功能点 1、产品具有核心技术，拥有电子数据取证相关技术专利 20 余项 2、支持 8 路介质和 8 路手机并行取证 3、手机内网取证接口与外网取证接口完全独立（8 路内网手机取证+8 路外网手机取证） 4、提供独立数据擦除模块，配置 2 个擦除硬盘仓和 2 个 USB 擦除接口	一年	1	套	890.74	890.74
44	机柜、机架（检材存储柜）	性能与参数指标:应具备防火、防静电性能。防磁、防潮、防静电文件柜 长度（mm） 480 宽度（mm） 525 高度（mm） 1500 。	一年	1	台	11346.94	11346.94
45	机柜、机架	性能与参数指标:应具备防火、防静电性能。防磁、防潮、防静电文件柜 长度（mm） 480 宽度（mm） 525 高度（mm） 1500 。	一年	1	台	11346.94	11346.94
46	机柜、机架（备件存储专用柜）	性能与参数指标:应具备防火、防静电性能。防磁、防潮、防静电文件柜 长度（mm） 480 宽度（mm） 525 高度（mm） 1500 。	一年	1	台	11346.94	11346.94
47	机柜、机架（取证设备存放柜）	性能与参数指标:应具备防火、防静电性能。防磁、防潮、防静电文件柜 长度（mm） 480 宽度（mm） 525 高度（mm） 1500 。	一年	1	台	11346.94	11346.94
48	物证封存袋、封存条（持续经费）	1. 名称:物证封存袋、封存条（持续经费） 2. 性能与参数指标:用于封存送检物品，具备防静电功能。 3. 需根据实际需求确定采购数量	一年	1	台	2.00	2.00
49	不间断电源	产品简介:2400W，单台 PC＞60 分钟。	一年	1	系统	11187.07	11187.07
50	监控摄像设备	性能与参数指标:对实验室的出入门口、取证工作场地、检材保管场地等进行录像监控，录像数据保存三个月以上 产品简介:100 万像素夜视（带电源，多口硬盘录像机，硬盘，交换机，电源线，显示器含施工）	一年	1	台	21372.77	21372.77

51	网管小型机、网管工作站	性能与参数指标:支持人物刻画：分析检材中的姓名、身份证、住址、手机号码、虚拟身份（QQ、微信、E-mail 等）、银行卡号、车辆、毕业学校等基本属性；支持涉案分析：找出匹配设定的“黄赌毒骗贷模型”、“置信度”条件范围内的通联内容列表或涉案类型占比情况；支持查看命中的涉案通联的上下文；支持数据挖掘：可提取和分类展示固话、手机号、身份证号、银行卡号等特殊身份标识及其来源；支持多人关联分析：通过分析同个案件内的多个持有人检材数据，刻画出不同持有人间存在的各种关系；提供网络视频采集功能，可支持时间、通道选择等过滤搜索视频，预播放；提供镜像、硬盘视频采集功能，可安全、快速从硬盘获取视频数据。	一年	1	套	551325.02	551325.02
52	网络服务器	性能与参数指标：设备支持自定义脚本功能.设备支持涉案分析，专业定位淹没在海量数据中的关键涉案信息，利用基于机器学习的智能分析，快速聚焦黄、赌、毒、诈骗、涉贷等会话数据，攻克海量数据查找分析难题。.设备支持维汉翻译，支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能，冲破语言障碍，实现跨语言办案，从而降低破案门槛。.设备支持群聊分析，基于语义分析快速去伪存真，从大量繁杂的聊天内容中总结群聊话题、群亲密关系、群发言活跃度以及群发言分析。	一年	1	台	347904.86	347904.86
53	网络服务器	功能描述:一款具备全面勘查取证能力的专用高性能移动工作站，集成了数据只读分析、高速硬盘复制批量介质与手机取证、快速取证分析、系统动态仿真、高速并行处理等功能，可与取证综合分析系统进行高速对接。同时支持多种只读和读写接口(M2、IDE、SATA、SAS、USB、RJ45)，可以快速完成现场计算机的快速勘验、固定、分析、仿真等取证分析工作在符合电子物证数据的司法公正性规范要求的同时，有效提高现场勘验取证人员的工作效率。 支持 IOS 设备（手机、平板，最高 IOS15）数据提取解析、删除恢复。 支持安卓设备多品牌主流手机（最高安卓 12.0）数据提取解析、删除恢复。	一年	1	台	316120.46	316120.46

		支持多部检材同时进行数据提取、解析。 支持鸿蒙 3.0 手机数据提取解析。 支持现场只对检材进行提取，不进行解析，可回到实验室继续解析。					
投标总价		人民币（大写）：贰佰捌拾伍万叁仟伍佰零贰元肆角			小写：￥2853502.40元		

2. 合同价格：（大写） 贰佰捌拾伍万叁仟伍佰零贰元肆角 ，（小写）￥2853502.40元

3. 服务期限：合同订立后15天。自2024年7月16日起至2025年7月16日止，期限为：一年

4. 服务地点：原白城市公安局业务技术用房

5. 服务方式：供方负责提供服务、辅助服务以及辅助货物并保证验收合格。

6. 付款条件和方式 ：

6.1供方交货时应提交下列文件：销售发票、国家有关机构出具的检验报告（如果合同约定有的话）、服务质量检验证书（如果合同约定有的话）等。

6.2双方合同经签订后，预付款30%。

6.3买方将货物安装验收完成并投入使用，确定货物无质量问题及其他缺陷后，买方支付卖方合同价款的67%。

6.4合同货物质保期满，并无索赔（有索赔待索赔完成后），支付剩余3%合同余款。

7、产品包装

7.1、供方负责标的物的包装，包装费包括在产品总价内。标的物的包装应符合国家有关规定，能满足长途运输、多次搬运、装卸的要求，采取冲撞变形、防雨、防潮、防腐蚀等保护措施，以便货物在没有任何损坏和腐蚀的情况下安全运抵合同货物交货地点(包装物为木材并产于病虫疫区时，供方应出具病虫防治检验报告随货同行)。

7.2、供方在没见包装物的两个侧面上，应用不褪色的油漆以明显易见的标准文字印刷以下标记：

① 供货单位/工程名称/合同号

② 收货单位

③ 货物及部件名称

④ 箱号/件号

⑤ 毛重/净重（公斤）

⑥ 体积（长×宽×高）

7.3、包装物编号不得重复使用。

7.4、凡由于包装原因引起的货物损坏和丢失时，一经证实，责任由供方承担，供方应尽快向需方补供货物以满足工程需要。

8.质量保证金

8.1质量保证金为合同总价款的__3__%。

8.2供方提交的履约保证金到期后转作质量保证金。

8.3质量保证金的有效期到合同规定的质量保证期期满之日止，扣除供方承担质量保证责任的费用后，剩余部分在质量保证期期满后20个工作日内返还，不计利息。

8.4质量保修期等同服务期限。

9.合同补充条款：

10. 合同构成：下列文件构成本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力：

10.1本合同书；

10.2中标通知书；

10.3招标文件及澄清、修改、补遗文件；

10.4供方的投标文件及书面澄清、说明、补正文件；

10.5白城市市级政府采购验收报告单；

10.6合同的其它附件。

上述组成合同的文件如有不一致之处，以日期在后的为准。

11.合同份数：本合同一式四份，供需双方和采购中心各执一份，另一份作为需方向白城市财政局政府采购办提请付款的凭证。

12.合同生效：本合同在供需双方法定代表人或其授权代理人签字、加盖双方公章或者合同专用章，并且需方收到供方提交的履约保证金后生效。

13. **合同修改：**本合同条件不得有任何变化或修改。

需方：台城市公安局洮北分局	供方：山东庆云海天电子设备有限公司
（加盖公章或合同专用章）	（加盖公章或合同专用章）
地址：	地址：山东省德州市庆云县经济开发区888号
法定代表人	法定代表人
或授权代理人签字：	或授权代理人签字：刘宁
签字日期：2024.7.16	签字日期：
邮政编码：	邮政编码：253700
电话	电话：15206931777
传真：	传真：0534-3659999
联系人：	联系人：刘宁
开户银行：	开户银行：山东庆云农村商业银行股份有限公司营业部
帐户名称	帐户名称：山东庆云海天电子设备有限公司
帐号：	帐号：914011411014205000 5347