

合同号 2022 J-509

标准

# 西安市第三医院医疗设备 供货合同

招标编号: ZXD 招 2022090

甲方: 西安市第三医院  
乙方: 上药医疗器械(北京)有限公司  
见证方: 中智达项目管理有限公司

2022年9月

中国 西安

第1页共10页



## 供货合同

甲方：西安市第三医院

住所地：西安市凤城三路东段10号

法定代表人：田晔

联系方式：029-61816199

乙方：上药医疗器械（北京）有限公司

住所地：北京市丰台区南四环西路186号四区1号楼101内7层09室

法定代表人：于锐

联系方式：17791508668

见证方：中智达项目管理有限公司

住所地：陕西省西安市经济技术开发区凤城四路世融国际中心22层2205室

法定代表人：夜月莹

联系方式：029-84527819

西安市第三医院（以下简称甲方）所需本合同项目下的医疗设备，在西安市财政局政府采购管理处的监督管理下，由中智达项目管理有限公司（以下简称见证方）按照政府采购程序组织公开招标，确定上药医疗器械（北京）有限公司（以下简称乙方）为成交供应商。依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》以及见证方的竞争性招标文件、中标供应商投标文件正本和澄清表（函）、中标通知书，经甲、乙双方协商，见证方确认，达成如下条款。

一、合同标的物内容及数量（以投标文件正本和澄清表（函）为准，标的物规格标准详见附件一、附件二）

序号	货物名称	型号规格	生产厂家	产地	数量	单价(万元)	总价(万元)	质保期(年)
1	多功能血管超声仪	MVU-6500	深圳市德力凯医疗设备股份有限公司	深圳	1	188.8	188.8	五年
货物价款合计（大写）：壹佰捌拾捌万捌仟元整    ¥：（188.8万元）								

## 二、合同价款

- (一) 合同总价款为人民币（大写）壹佰捌拾捌万捌仟元整（¥188.8 万元）。
- (二) 合同总价包括：货物费、运输费（含保险费）、装卸、安装调试费、检测验收、培训、技术服务及其它全部费用。
- (三) 合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

## 三、款项结算

- (一) 合同签订后，乙方须按其投标文件中响应的交货期按时交货并提供全额合规发票保证“货票同行”，设备到达甲方指定地点，安装、调试完毕并验收合格后，甲方支付合同总价款的 90%，即人民币（大写）壹佰陆拾玖万玖仟贰佰元整（¥169.92 万元）。若乙方届时未提供全额合规发票，甲方付款期限顺延，且不承担任何责任。
- (二) 留合同总价的 10%，即人民币（大写）壹拾捌万捌仟捌佰元整（¥18.88 万元），作为质保金。从验收合格之日起，第一年支付 2%，即人民币（大写）叁万柒仟柒佰陆拾元整（¥3.776 万元），第二年支付 2%，即人民币（大写）叁万柒仟柒佰陆拾元整（¥3.776 万元），第三年支付 2%，即人民币（大写）叁万柒仟柒佰陆拾元整（¥3.776 万元），第四年支付 2%，即人民币（大写）叁万柒仟柒佰陆拾元整（¥3.776 万元），第五年支付 2%，即人民币（大写）叁万柒仟柒佰陆拾元整（¥3.776 万元）。
- (三) 支付方式：银行转账。
- (四) 结算方式：乙方持验收合格单，全额合规发票（按合同总价值开甲方），中标通知书、供货合同，与甲方结算。

## 四、交货条件：

- (一) 交货地点：西安市第三医院指定地点。
- (二) 交货期：
  - 1、交货期：合同签订后国产设备 30 个日历日；不得延期。
  - 2、合同签订后，乙方即刻派遣场地工程师到达安装现场勘察，协助甲方基建规划完成场地建设，按照供货期要求组织货物到达、安装事宜。场地不满足安装验收条件时，由乙方保存货物，费用由乙方全部承担。
  - 3、如果乙方交货时间比合同约定的供货时间延迟，每推迟一天扣除合同总

价款的 1%；如果交货时间超过合同约定的供货时间十五天，视乙方根本违约，甲方享有单方解除合同权，合同自甲方书面解除通知送达乙方之日起解除。乙方还应按照本供货合同第十条第二款之约定承担违约责任。

## 五、运输

(一) 运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点至交货地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等全部费用。

(二) 运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

(三) 因运输产生的一切风险及质量问题均由乙方承担。

## 六、质量保证

乙方所供货物必须执行下列条款：

(一) 保证技术指标先进、产品全新、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足招标文件要求。

(二) 符合国家有关规范要求和标准，确保达到最佳运行状态，对于由于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责。

(三) 具有良好的外观，适合安装场所的使用。

(四) 自安装、调试正常运行并验收合格之日起：

1、质保期：提供原厂免费质保 5 年，终身免费维护，质保期内，同一主要部件出现质量问题经过两次维修后仍无法正常使用的，必须免费更换同型号、同规格的产品，服务响应时间及解决方案按照本合同“售后服务”中的约定执行；若乙方未按照上述约定期限内及时解决问题，造成甲方损失扩大的，乙方应就损失扩大部分承担全部赔偿责任。

2、30 天内，如出现质量问题，甲方可以选择换货或退货；

3、7 天内，如出现质量问题，甲方可选择换货。

(五) 保证设备后期可与甲方各类信息化网络系统免费无缝链接

## 七、售后服务

乙方为所供货物提供以下售后服务：

(一) 质保期内：

1、发生质量问题，接到甲方通知后，应于 2 小时内派出专业的维修人员到现场进行检测维修，发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂，乙方承担由

此产生的一切费用；

- 2、每年四次派技术人员到现场走访，给予检查维护；
- 3、排除故障的期限不超过 24 小时。否则甲方有权指定第三方维修，维修费用由乙方全部承担，直接从质保金中扣除，质保金已付或无法支付全部维修费用的，超出部分由乙方另行承担。

(二) 质保期结束前，乙方进行系统测试，全面保养维护，确保正常运行。

## 八、技术与服务

(一) 技术资料：

- 1、货物合格证；
- 2、货物使用说明书（中文）；
- 3、进口货物商检证明和报关单；
- 4、乙方提供相关部门出具的检验测试报告；
- 5、其它资料。

(二) 培训：乙方须在设备安装调试完成后对甲方操作人员进行完整使用、保养等培训，是否完成培训视为货物验收必备条件之一；

(三) 服务承诺：以投标文件、澄清表（函）、合同和随货物的相关文件为准。

## 九、验收

(一) 货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲乙双方需在约定的时间和地点共同开箱检验。

(二) 货物安装、调试过程中，属于国家计量法规定需要检测的设备及配件，乙方需提供计量检测部门的检测报告，属于特种设备的，乙方需办理注册登记和使用许可，而后能够正常使用时书面通知甲方。

(三) 乙方向甲方提交原厂质保证明文件，要求覆盖乙方所承诺的全部质保期限。

(四) 甲方确认接收乙方的自检内容后，进行验收，验收合格后，由乙方对甲方操作人员进行培训，完成培训后，甲方填写验收单作为对货物的最终认可。

(五) 乙方向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

(六) 验收依据：

- 1、本合同及合同附件。
- 2、国家相应的标准、规范。

3、竞争性招标文件、投标文件、澄清表（函）。

#### 十、违约责任

（一）按《政府采购法》、《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求提供货物、质保服务或质量不能满足招标文件技术要求，在约定的条件下，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，提供质保服务，否则，甲方有权解除合同，解除合同书面通知书到达乙方之日视为合同已解除，并按以下两种方式追究乙方的违约责任：

1、乙方赔偿甲方解除合同的全部损失（包括但不限于重新采购产生的费用、合同未履行导致设备不能按规划交付使用可能产生的租赁费用及其它由此造成的甲方对第三方的违约损失）；

2、乙方支付甲方违约金，违约金计算方法：以合同总价为基数，支付甲方合同总价的 30%为违约金，同时，对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

#### 十一、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的依法向甲方所在地人民法院起诉。

#### 十二、合同生效

本合同一式陆份，甲方肆份，乙方、见证方各执壹份，本合同自甲方、乙方、见证方三方签字盖章之日起生效，质保期结束后，自动终止（但合同的服务承诺除外）。

#### 十三、其他事项

（一）见证方作为政府集中采购代理机构对合同进行确认。

（二）西安市财政局政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购内容、标准进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（三）招标文件、投标文件、澄清表（函）、中标通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分。

（四）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，经见证方确认后，签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。补充协议与本合同不一致的，以补充协议为准。

（五）合同一经签订，不得擅自变更、中止或终止合同。对确需变更、调整或中

止、终止合同的，有法律规定的按照法律规定，除合同约定外，由甲乙双方再行协商，协商一致前，原合同或条款继续履行。

(六) 本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

(七) 本合同附件作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方(法人公章)

单位名称: 西安市第三医院

地址: 西安市凤城三路东段10号

法定代表人: (签章)



签订日期: 2022年10月27日

乙方(法人公章)

单位名称: 上海医疗器械(北京)有限公司

地址: 北京市丰台区南四环西路186号四区1号楼101内7层09室

法定代表人: (签章)



开户银行: 北京银行总部基地支行

账号: 20000027785200000650745

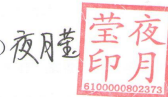
签订日期: 2022年10月27日

见证方(业务专用章)

单位名称: 中智达项目管理有限公司

地址: 陕西省西安市经济技术开发区凤城四路世融国际中心22层2205室

法定代表人: (盖章)



签订日期: 2022年10月27日

附件一: 配置清单

附件二: 设备参数

### MVU-6500 多功能血管超声仪技术参数

#### 一、性能要求

\*1、通过欧盟 CE 认证

2、适用于一体化颅内血管、颈部血管及外周血管功能与结构的临床超声诊断评估

#### 二、性能参数

##### 整机规格

\*1、推车式一体机，以利于门诊病人的超声检查和诊断及术中病人的监测诊断

\*2、主机标配双医用液晶监视器，其中一个 $\geq 21.5$ 英寸，且其中一个显示器具有自由臂设计，水平方向可正负 $180^\circ$ 旋转，垂直方向可 $40^\circ$ 旋转

3、具备 $\geq 10$ 英寸彩色液晶触摸操作屏

\*4、主机有效激活探头接口 $\geq 6$ 个，其中彩超探头接口 $\geq 3$ 个

\*5、系统支持超宽带探头，频率范围 $1.6\sim 16$  MHz

6、具备专业超声控制面板，包含轨迹球与八段 TGC 控制等功能

7、可配置掌控式超声键盘，按键数量 $\geq 33$ 个，自定义键 $\geq 4$ 个

8、具备中、英文操作界面及菜单

9、具备侧向扫描增益补偿，SGC $\geq 8$ 段调节，具备时间增益补偿，TGC $\geq 8$ 段调节

\*10、具有颅内动脉监测与心脏或颈部超声同步工作同屏显示功能，并可同时进行微栓子监测

11、系统可视可调节动态范围 $\geq 280$ dB，每 2dB 步进逐级调节

12、输入输出接口：包括 USB 接口（数量 $\geq 5$ 个）、S-VIDEO 模拟视频输出接口、DVI 数字视频输出接口、RJ45 网络接口、麦克风接口、音频输出接口、音频输入接口。

\*13、一键存储功能：可将当前屏幕图像一键存储到 U 盘

##### 软件规格

14、彩色多普勒成像：彩色多普勒速度图，彩色多普勒能量图

15、血管内中膜自动测量：支持前壁、后壁同时测量与数值显示

16、具备谐波成像功能，提高图像穿透能力，增加困难病人的检查能力

深圳市德力凯医疗设备股份有限公司

通讯地址：广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区光侨路高科创新中心 B 座十八层 电话：0755-20062005





17、具备二维图像/频谱多普勒/彩色血流成像实时三同步显示功能

\*18、图像自动优化技术，包括二维、彩色血流及多普勒

\*19、H-Veri 双通道监测：双侧血流速度量程、深度、取样容积均可单独调节；单通道检查支持同步显示八个深度的频谱图，并可以任意选择频谱放大并保存

\*20、IWM POWER PEAK 实时输出与显示：血细胞强度加权平均值 IWM、能量 Power 以及峰值血流速度 Peak 连续曲线显示与输出，IWM 血细胞数量最大值、最小值与平均值定性分析与计算

\*21、微栓子监测系统：

- 1) 具备栓子图、频谱图、统计直方图等
- 2) 可进行时间差测量，并可手动添加栓子事件
- 3) 自动识别栓子和伪差，自动计数
- 4) TCD 报告同时显示栓子图、频谱图、直方图

\*22、XL2 智慧型发泡实验软件：

- 1) 自动计时、自动计数、自动去除伪差
- 2) 智能语音指导操作，智能发泡结果分级

#### 图文管理系统

\*23、具备颈部血管超声、TCD 报告诊断模板数据库，诊断模板数据库可由用户自行维护

\*24、TCD 的数据自动录入报告，图像高清采集保存，自动合成图文报告

\*25、具有颈动脉超声报告自动生成工具，能根据录入的颈部血管诊断数据自动生成包含超声所见和超声提示的诊断报告

\*26、原始数据可通过关键词便捷查询，查询结果可导出生成 PPT 文件、Excel 表

\*27、具有数据统计的功能，包含检查统计、录入统计、设备工作量统计、任务来源统计、检查部位统计、阳性率统计等

#### 三、配置

MVU-6500 多功能血管超声仪主机 1 台

液晶显示器 2 台

1.6 MHz PW 经颅探头 1 个

深圳市德力凯医疗设备股份有限公司  
通讯地址：广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区光侨路高科创新中心 B 座十八层 电话：0755-20062005



4.0 MHz CW 经颅探头 1 个

7-10MHz 高频线阵探头 1 个

2-5MHz 凸阵探头 1 个

2-5MHz 相控阵探头 1 个

“三防” 硅胶小键盘 1 个

WU-6500 软件 1 套, 包括: 常规、多深度、双通道监护 (包括 1.6MHz 监护探头两个、监护头架一个)、HITS 等

用户手册 1 本

接地线 1 个

耦合剂 1 瓶

电源线 1 个

医学超声图文管理系统 XK-6100 1 套



深圳市德力凯医疗设备股份有限公司  
通讯地址: 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区光侨路高科创新中心 B 座十八层 电话: 0755-20062005