一、采购需求一览表:

序号	产品名称	单位	数量	预算单 价 (万元)	总金额 (万元)	単一品 目	备注
1	电动液压手术台	台	1	43	43	単一品 目	可接受进 口产品
					43		

(注: 如第六章合同格式及合同条款中内容与本章内容有冲突, 以本章为准。)

二、技术参数

详见附件

三、安装、调试、试运行

- 3.1 在医疗设备安装前,中标人必须做好环境的设计和准备工作。医疗设备的安装使用环境要求,包括供电、温度、湿度、空气净度和磁场、电场和电磁波的干扰,以及机房尺寸、屏蔽情况、缆线辅设等。
 - 3.2 中标人至少派 1 名商务人员和 1 名原厂工程师负责安装调试。
 - 3.3 测试工作所需的仪器仪表、工具、材料均由中标人负责。
 - 3.4 调试须按照说明书的要求进行,应对医疗设备的各项技术功能逐一调试。
- 3.5 当医疗设备主要指标(软硬件齐全、技术功能实现、产品稳定性)达到招标文件要求,试运行通过;如果上述条件不满足,需重新进行试运行。
 - 3.6 安装、调试并通过试运行所需时间。

四、培训

- 4.1 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至临床人员熟练掌握操作及维修技能为止。
- 4.2 对我院使用科室及维修人员关于机器常见故障及解决方案进行培训,培训必须达 到我方能熟练掌握机器操作流程,能解决常见故障。
 - 4.3 免费培训操作人员至少两名。提供培训人数、培训时长等详细培训记录。

五、验收

- 5.1 验收形式: 联合验收。验收工作由各主管职能科室牵头,采供处、医学装备部组成联合验收小组共同验收,签字确认。
- 5.2 资料验收:验收资料包含:验收报告、采购合同、进口报关单和商检单(进口产品须附)、产品合格证(或质量保证书)、装箱单或随货同行单、使用说明书、中文版操作和维护手册、常见故障说明等资料。
 - 5.3 设备验收。对设备的到货期是否在合同规定的期限内、生产日期是否在规定的期

限、硬件配置是否齐全、软件功能是否能实现、相关信息系统连接是否到位、电气安全等进行验收,确保机器能够安全有效地为临床服务。

5.4 培训验收。中标厂家必须派专业的工程师对相关医护人员进行系统培训,并通过培训考核。

六、备品备件

- 6.1 质保期内免费提供设备运行和维护所必需的原厂备品备件,质保期外保证备品备件长期稳定供货,质保期内外保证 95%的开机率。
 - 6.2 所有备品备件在发运前都应进行测试,以保证正常运行。

附件:

1. 技术参数

包1:

电动液压手术台

电动液压手术台

_	总体要求	
1	满足医院要求,凡涉及设备安装及施工由中标方负责,按照医院要求提供 交钥匙工程	具备
2	投标时要求提供投标产品注册检验报告、技术参数表(datasheet)及产 品彩页	具备
★ 3	提供所投产品医疗器械注册证	具备
4	仪器配备所有软件使用最新版本且终身免费升级,端口免费开放,能与我 院各信息系统无缝对接	具备
5	所有项目必须满足现今主流设备的需求,并能根据实际情况以及用户的要求进行及时做出硬件上的调整并负责做好相应设备的安装	具备
6	满足安装场地要求	具备
7	数量	1 台
11	技术要求	
1	主要用于神经外科手术,搭配不同配件可实现神外、心外、骨科、微创等手术需要	具备
2	超静音全电动液压手术床,电动液压控制床体升降、左右倾斜、前后倾斜、背板、平移、正折/反折、水平复位等	具备
3	手术床长度≥1900mm	具备
4	手术床宽度≤500mm	具备
#5	床面高度调节范围: 低位≤520mm; 最高体位≥1000mm	具备
6	头倾≥25°	具备
7	脚倾≥25°	具备
8	左倾、右倾≥20°	具备

9 背板上折≥90°,下折≥40° 10 腿板下降≥90°,展开≥90° 11 头板上升≥60°,下降≥90° 11 头板上升≥60°,下降≥90° 11 具备 操不承重量≥4040g 13 最大承重量≥4040g 14 锁止功能:独立液压立柱四角自动水平锁止 15 腿板:可挤卸、可分开 16 基座具有名用操控系统 17 于动机械紧急刺车释放拨盘(无电状态可用) 18 紧急停止按钮 19 内置畜电池。充电10小时,≥1周的电力储备,附有电池余量指示灯 12 健康而水平复应功能 22 配置 15 并水水侧轨。台面(头板、背板、挤升装置、臀板、腿板)、内置式电池 16 上整层,有锁定释放剥华、防水、电量显示、防止误操作功能锁定键等功 17 能 22 配置 22 配置 22 配置 22 配置 22 配置 22 配置 22 系数 1块 22 处据 1块 22 处据 1块 22 处据 1块 22 处据 2 型级 2 型级 3 营板 1块 22 服据 1块 22 1 超板 2 块 22 1 型板 1块 22 2 型 2 型 2 型 3 营板 1块 22 2 型 2 型 4 管板 1块 22 4 管板 1 块 22 4 管板 1 块 22 5 腿板 2 块 22 5 腿板 2 块 22 6 操压记忆床垫 1 会 22 8 备用操作控制系统 1 套 22 9 手板削软垫 2 套 22 9 手板削软垫 2 套 22 10 操作整制系统 1 套 22 9 上各 22 10 操作整制系统 1 套 22 11 磁イ份解型 1 会 2 会 个) 23 提供配套 5 中试剂耗材长则供应价格(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 24 使用年限≥10年,是供轮牌或设明书证明 25 提供证备的种及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 26 提供这条附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 27 温牌、规格型号、单价) 28 提供配套 1 并和器医院要求提供相应记录 29 提供配管 1 并和器医院要求提供相应记录 20 提供应备的种及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 21 提供应备的种及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 22 品牌、规格型号、单价) 23 操作风管 1 并和器医院要求提供相应记录 24 使用环产 2 中标后,是供等和增加记录 25 提供配备的并及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 26 提供资本价量,是供等和增加记录 27 上,并和据医院要求接供的企业等。 具备 28 操作规序 2 中标方应进代中实证明书、操作和维修手册、接触和线 具备 29 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练 集操备 上 是条置,是各量据例,是各量和现成的标 2 个小时内响应,6 个时内指处,继修了家发格从设施,发生用各量和设施的定分,时内的成的。6 小时内接供维修了家发格的定证明书、操作是于册、详细维修手册、整机线 路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 —个月内市入为质量问题提供新货 2 个小时内响应,6 小时内接供修序,要 4 中标方应从中充分质量问题提供新货 2 个小时内响应,6 小时内接供修序,要 4 中标方应提供单方企业明书、发生和工程标序,是 4 路径,至 4 中标方应对设备格标分能够可以,2 个小时内响应,6 小时内接供格序。 2 4 中标方应及计算、2 4 小时内数处现场,第 4 件不分的工程标序。 2 4 中标方应据标序分量,2 4 小时内接供格户证明书、整理和设施,2 4 路径,2 4 小时内接供格户证明书、2 4 小时内接供格户证明书、2 4 小时内接供格户证明书、2 4 小时内接供格户证明书、2 4 小时内接供格户证明中 2 个小时内响应,6 小时内接供格户证明,2 4 小时间计证用格户证明,2 4 小时间证明,2 4 小时间证			1
#12	9	背板上折≥90°, 下折≥40°	具备
#12	10	腿板下降≥90°,展开≥90°	具备
#12	11	头板上升≥60°,下降≥90°	具备
13			
#15 腿板: 可拆卸、可分开 具备 #16 基座具有备用操控系统 具备 17 手动机械紧急刹车释放拨盘 (无电状态可用) 具备 18 紧急停止按钮 具备 19 内置畜电池,充电 10 小时,≥1 周的电力储备,附有电池余量指示灯 具备 19 内置畜电池,充电 10 小时,≥1 周的电力储备,附有电池余量指示灯 具备 20 一键床面水平复位功能 具备 21 權控器具有锁定释放刹车、防水、电量显示、防止误操作功能锁定键等功能能 具备 22 配置 手术床侧轨、台面(头板、背板、抬升装置、臂板、腿板)、内置式电池 具备 22.1 直套			
#15 腿板: 可拆卸、可分开 16 基座具有备用操控系统 17 手动机械紧急刺车释放拨盘(无电状态可用)			
17			
17	16	基座具有备用操控系统	具备
18	17	手动机械竖刍刹车释放拨盘 (无由状态可用)	目.各
19 内置蓄电池, 充电 10 小时, ≥1 周的电力储备, 附有电池余量指示灯 具备 20 一键床面水平复位功能			
20 一键床面水平复位功能 21 据控器具有锁定释放刹车、防水、电量显示、防止误操作功能锁定键等功能	18	示心[] 正[X [I]	具备
21 据控器具有锁定释放刹车、防水、电量显示、防止误操作功能锁定键等功能 22 配置 22.1	19	内置蓄电池, 充电 10 小时, ≥1 周的电力储备, 附有电池余量指示灯	具备
22. 配置	20	一键床面水平复位功能	具备
22. 配置	21		具备
22.1	22		具备
22. 2 头板 1 块 具备 22. 3 背板 1 块 具备 22. 4 臀板 1 块 具备 22. 5 腿板 2 块 具备 22. 6 滅压记忆床垫 1 套 具备 22. 7 手控盒 1 只 具备 22. 8 备用操作控制系统 1 套 具备 22. 9 手板附软垫 2 套 具备 22. 10 麻醉幕帘架附固定器 1 套 具备 22. 11 腰托 1 套 (2 个) 具备 22. 12 腰托 1 套 (2 个) 具备 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格型号、单 具备 24 使用年限≥10 年,提供铭牌或说明书证明 具备 25 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 26 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、晶牌、规格型号、数量、单价) 具备 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、晶牌、规格型号、数量、单介) 具备 *1 整机质保期≥3 年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 具备 *1 整机质保期≥3 年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练事提使用及维修保障:中标方应提供的节节、操作等册、第组维修手册、整机线路系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 4 维修保障:中标方应提供的节节、操作等册、等机线路等于册、整机线路等于册、整机线路等一个月内非人为质量问题提供转货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 自名 5 一个月内非人为质量问题提供,数货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 自名		手术床侧轨、台面(头板、背板、抬升装置、臀板、腿板)、内置式电池	
22. 3 背板 1 块	99 9		目々
22.4			
22. 5 腿板 2块 具备 22. 6 減压记忆床垫 1 套 具备 22. 7 手控盒 1 只 具备 22. 8 备用操作控制系统 1 套 具备 22. 9 手板附软垫 2 套 具备 22. 10 麻醉幕帘架附固定器 1 套 具备 22. 11 截石位腿架 1 套 (2 个) 具备 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格、型号、单价) 具备 24 使用年限 ≥ 10 年,提供铭牌或说明书证明 具备 25 提供证备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 26 价价 具备 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 3 掌板用及维修技能为止,提供详细培训记录 具备 4 维修保障:中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练、掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 具备 4 维修保障:中标方应对设备保修工程师规设备等册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 目象			
22. 6 減压记忆床垫 1 套 具备 22. 7 手控盒 1 只 具备 22. 8 备用操作控制系统 1 套 具备 22. 9 手板附软垫 2 套 具备 22. 10 麻醉幕帘架附固定器 1 套 具备 22. 11 截石位腿架 1 套 (2 个) 具备 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格、型号、单价) 具备 24 使用年限 ≥ 10 年,提供铭牌或说明书证明 具备 25 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 26 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、			1
22. 7			
22. 8 备用操作控制系统 1 套 具备 22. 9 手板附软垫 2 套 具备 22. 10 麻醉幕帘架附固定器 1 套 具备 22. 11 截石位腿架 1 套 (2 个) 具备 22. 12 腰托 1 套 (2 个) 具备 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格型号、单 单 24 使用年限 ≥ 10 年,提供铭牌或说明书证明 具备 25 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 26 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、晶牌、规格型号、单价) 具备 三 售后服务 基 ★1 整机质保期≥3 年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 3 学据使用及维修技能为止,提供详细培训记录 具备 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 4 在修保障:中标方应提供的表现的操作及维修密码,软件终身免费升级 具备 5 一个月內非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 具备			
22. 9 手板附软垫 2 套 具备 22. 10 麻醉幕帘架附固定器 1 套 具备 22. 11 截石位腿架 1 套 (2 个) 具备 22. 12 腰托 1 套 (2 个) 具备 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格、型号、单价) 具备 24 使用年限≥10 年,提供铭牌或说明书证明 具备 25 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 26 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 具备 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、数量、单位的。 具备 查信服务 整机质保期>3 年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 具备 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 5 一个月內非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 具名			
22. 10 麻醉幕帘架附固定器 1 套 22. 11 截石位腿架 1 套(2 个)			
22. 11 截石位腿架 1 套 (2 个) 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格、型号、单价) 24 使用年限≥10 年,提供铭牌或说明书证明 25 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 26 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、单价) 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3 年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6			1
22. 12 腰托 1 套 (2 个) 23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格、型号、单价) 24 使用年限≥10 年,提供铭牌或说明书证明 25 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 26 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、单价) 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3 年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 —个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6			
23 提供配套专用试剂耗材长期供应价格(含名称、品牌、规格、型号、单价)			1
(介)			共命
25 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 26 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、单价) 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3年,在质保期内每年由维修工程师提供至少4次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内响应,6	23		具备
26 提供设备附件及各类配件详细报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、单价) 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 1 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6	24	使用年限≥10年,提供铭牌或说明书证明	具备
26 价) 27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、单价) 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6	25	提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价)	具备
27 提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、品牌、规格型号、单价) 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6	26		具备
 三 售后服务 ★1 整机质保期≥3年,在质保期内每年由维修工程师提供至少4次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 —个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内响应,6 	27	提供质保期外原装常用损耗性配件及维修零配件优惠供应价格(含名称、	具备
★1 整机质保期≥3年,在质保期内每年由维修工程师提供至少 4 次的上门维护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 具备中标后,提供厂家保修承诺 具备中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6	=		
★1 护保养工作,并根据医院要求提供相应记录 具备 2 中标后,提供厂家保修承诺 具备 3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 具备 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 具条			
3 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训,直至技术人员熟练 掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线 路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 —个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6	★ 1		具备
3 掌握使用及维修技能为止,提供详细培训记录 具备 4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 具备 5 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6 且条	2	中标后,提供厂家保修承诺	具备
4 维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码,软件终身免费升级 —个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时 2 个小时内响应,6	3		具备
	4	维修保障:中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线	具备
	5	一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内响应,6	具备

	供工程师姓名及联系方式	
6	到货时间: 合同签订后 30 日历天内	具备

2. 商务条款

- 2.1 交货期: 合同签订后 30 日内安装调试完毕。
- 2.2 交货地点: 采购人指定地点。
- 2.3 质量要求: 合格。
- 2.4 验收标准:满足国家、行业及采购人验收标准。
- 2.5 合同履行期限:自合同生效至质保期结束。
- 2.6 付款方式: 详见投标人须知前附表。

注:招标文件中为简述货物品质、基本性能而标示的品牌或型号或其他标识,仅供投标单位选择货物在质量、水平上的比照参考,不具有限制性。投标人可提供品质相同或优于同类产品的货物。