

天水市中医医院甘肃省中医药能力提升（中
医医院老年病科建设项目）（第四包）

采 购 合 同

合同编号：TGZC2024-61304

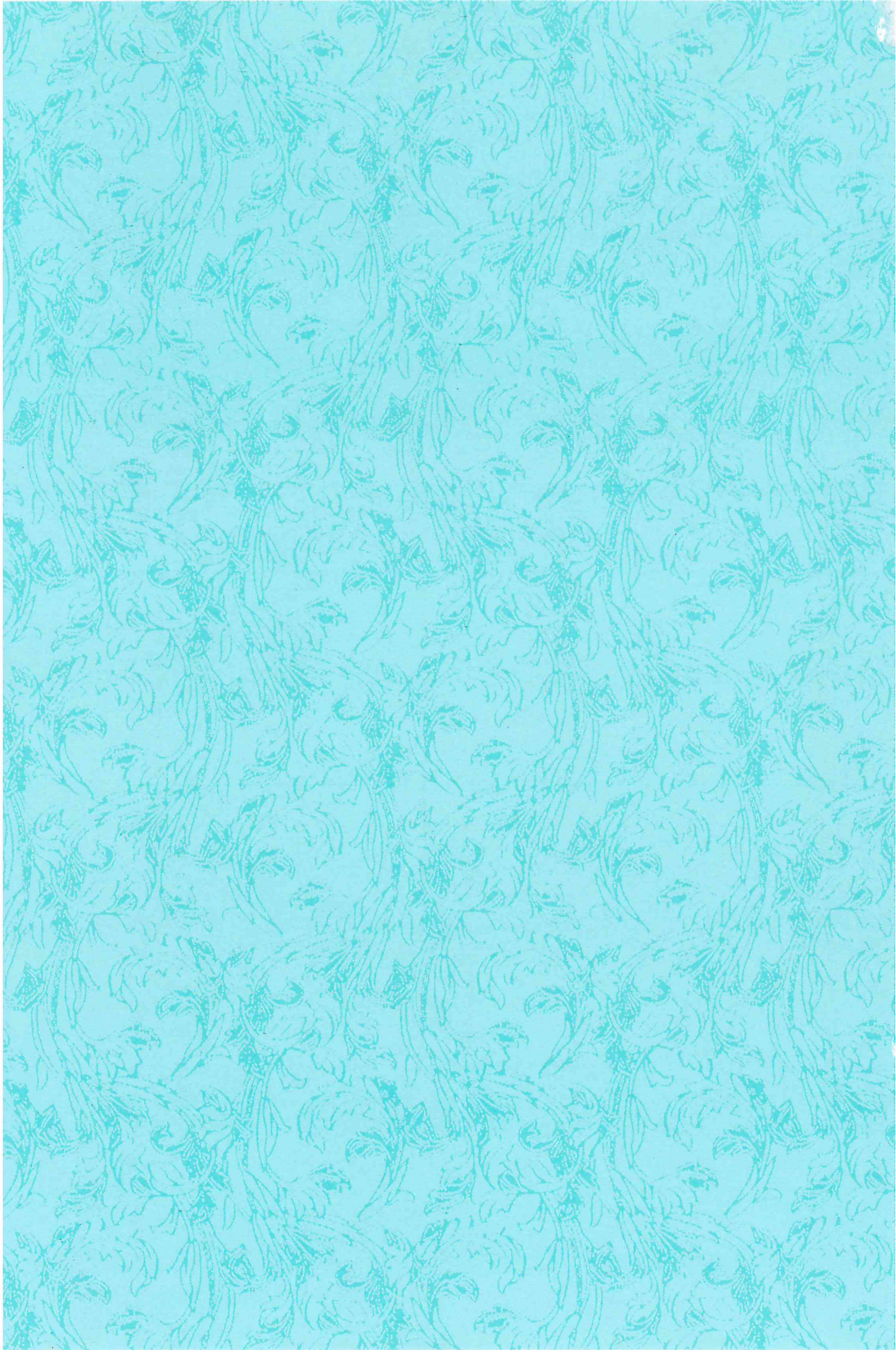
合同备案号：2024HTBA00257

甲方：天水市中医医院

乙方：天水洁康医疗设备有限公司

日期：2024 年 12 月





甲方（以下简称甲方）：天水市中医医院

法定代表人：杨建新 职务：院长

授权代理人：苏亨宇（男，回族，系天水市中医医院招标采购科科长）

地址：天水市秦州区藉河北路6号

联系电话：0938-8237987

乙方（以下简称乙方）：天水洁康医疗设备有限公司

法定代表人：李云

职务：总经理

授权代理人：刘露露

地址：天水市麦积区花牛镇曹家埂建工机械市场内

联系电话：0938-8381269

合同编号：TGZC2024-61304

签订地点：天水市中医医院

签订时间：2024年12月9日

根据《中华人民共和国民法典》及天水市中医医院甘肃省中医药能力提升（中医医院老年病科建设项目）第四包（项目编号：TGZC2024-613）的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、 合同货物

投标人名称	总价(万元)	交付期
天水洁康医疗设备有限公司	37.8	30天



分项报价表

货物名称	品牌	规格型号	数量	生产厂家	交货期	单价	总价	备注
老年综合评估系统	宜蓓康	V4.0	1	四川宜蓓康科技有限公司	30天	378000.00	378000.00	包含：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费用及其他应有的费用。

商务响应表

序号	采购要求	应答	偏离说明	备注
	(一) 报价要求	(一) 报价要求	无偏离	详见报价明细表
1	投标报价以人民币填列	产品投标报价以人民币填列	无偏离	详见报价明细表
2	投标人的报价应包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠结果。	我公司的报价包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试及其他应有的费用。投标单位所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠结果。	无偏离	详见报价明细表

3	验收及相关费用由投标人负责。	验收及相关费用由我公司负责。	无偏离	详见报价明细表
(二) 服务要求		(二) 服务要求	无偏离	详见售后服务承诺
1	提供所投产品1年的免费上门保修，终身维护。保修期内免费更换零配件，免费线上线下技术支持服务，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过72小时。保修期自验收合格之日起计算。	投标产品提供1年的免费上门保修，终身维护。保修期内免费更换零配件，免费线上线下技术支持服务，在接到正式通知后1小时内响应，2小时内出解决方案，12小时内工程师到现场处理问题。产品使用过程中出现故障，我公司售后技术人员12小时内赶到现场维修到位，保证24小时内解决问题，恢复正常使用。若24小时内不能正常使用，我公司提供备用机，保证不耽误院方使用。	无偏离	详见售后服务承诺
2	提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。	投标文件中已提供产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。	无偏离	详见售后服务承诺
3	提供原厂标准的易耗品、消耗材料价格清单及折扣率，保修期后设备维修的价格清单及折扣率。	该产品为软件，无任何的易耗品及消耗材料。	无偏离	详见易耗品、消耗材料价格表

4	免费提供2天以上，最	免费提供4天培训，培训	无偏离	详见技术培训承诺
	终用户3人次专业技术	人数不少于5人，直至对		
	人员的培训，直至对方	方专业技术人员能够独		
	立操作。	立操作。		
	(三) 交货要求	(三) 交货要求	无偏离	详见售后服务承诺
1	交货期：合同签订后30	交货期：合同签订后30	无偏离	详见售后服务承诺
	日历天内	天内提前完成供货。		
2	交货地点：采购人指定	交货地点：采购人指定地	无偏离	详见售后服务承诺
	地点	点		
3	提供制造商完整的随	装箱资料中提供制造商	无偏离	详见售后服务承诺
	机资料，包括完整的使	完整的随机资料，包括完		
	用和维修手册等。	整的使用和维修手册等。		
4	特别要求：交货时要求	特别要求：交货时我公	无偏离	详见售后服务承诺
	投标人就所投产品提	司提供就所投产品说明		
	供产品说明书，同时采	书，同时采购人有权要		
	购人有权要求投标人	求投标人对产品的合		
	对产品的合法供货渠	法供货渠道进行说明，		
	道进行说明，经核实	经核实如投标人提供非		
	如投标人提供非法渠	法渠道的商品，视为欺		
	道的商品，视为欺诈，	诈，为维护采购人合法		
	为维护采购人合法权	权益，投标人要承担商		
	益，投标人要承担商	品价值双倍的 赔偿；同		
	品价值双倍的 赔偿；	时，依据现行的国家法		
	同时，依据现行的国	律法规追究其他责任，		
	家法律法规追究其他	并连带追交所投产品制		
	责任，并连带追交所	造商的责任。		
	投产品制造商的责任。			
	(四) 付款方式	(四) 付款方式	无偏离	详见售后服务承诺

1	合同签订后预付30%的合同款项,货到验收合格后支付65%的合同款项,剩余5%作为质保金,质保期满后付清。	严格按照采购人付款方式执行,合同签订后预付30%的合同款项,货到验收合格后支付65%的合同款项,剩余5%作为质保金,质保期满后付清。	无偏离	详见售后服务承诺
(五) 履约保证金		(五) 履约保证金	无偏离	详见后附资料
1	是否收取:不收取。	是否收取:不收取。	无偏离	详见后附资料
(六) 验收方法及标准		(六) 验收方法及标准	无偏离	详见售后服务承诺
1	按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时,采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后,应当出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。	严格按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时,采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后,应当出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。	无偏离	详见售后服务承诺

技术响应表

序号	☆1招标文件技术要求	☆2投标文件实际参数	响应/偏离	关键性的规格、技术参数，制造商技术资料支持证明所在页码
1	采购内容	采购内容	无偏离	详见后附资料第150-151页
2	老年综合评估系统	老年综合评估系统	无偏离	详见后附资料第150-151页
3	一、技术参数	二、技术参数	无偏离	详见后附资料第150-151页
4	一) 功能参数:	一) 系统功能	无偏离	详见后附资料第150-151页
5	老年医学统一应用集成, 统一数据中心与应用底层, 支持数据统一对接, 避免重复建设; 多中心多机构账户管理, 支持三级账号管理逻辑关系创建;	UAPCenter老年医学统一应用集成, 统一数据中心与应用底层, 支持数据统一对接, 避免重复建设; 多中心多机构账户管理, 支持中心-机构-用户三级账号管理逻辑关系创建;	无偏离	详见后附资料第150、204页
6	1、患者创建与管理	1、患者创建与管理	无偏离	详见后附资料第150、204页
7	创建评估/受试患者信息, 支持患者记录并完善信息, 身份证为患者唯一识别码;	创建评估/受试患者信息, 支持从HIS导入*选配, 患者记录并完善信息, 身份证为患者唯一识别码;	无偏离	详见后附资料第150、204页

8	2、MDT 多学科团队创建与管理	2、MDT 多学科团队创建与管理	无偏离	详见后附资料第150页
9	创建老年综合评估与老年综合征管理多学科团队，支持团队角色分权限评估过程管理；	该产品支持创建老年综合评估与老年综合征管理多学科团队，支持团队角色分权限评估过程管理；	无偏离	详见后附资料第150页
10	3、智能筛查医学模型	3、智能筛查医学模型	无偏离	详见后附资料第150、206页
11	专家临床智能筛查医学模型，提前识别老年综合征，提高评估效率；	专家临床智能筛查医学模型，准确筛查存在问题的老年综合征和老年健康问题，进行专项评估，提升临床诊断效能。	无偏离	详见后附资料第150、206页
12	4、CGA	4、CGA医学模块	无偏离	详见后附资料第150、207页
13	进行老年综合评估，可采用多种(大于等于两种)评估模型与智能评估方式；	进行老年综合评估，可采用多种评估模型与智能评估方式。	无偏离	详见后附资料第150、207页
14	5、评估管理与报告打印	5、评估管理与报告打印	无偏离	详见后附资料第150页
15	多种(大于等于两种)评估报告，提供组合打印，适用于不同业务场景；	多种评估报告，提供组合打印，适用于不同业务场景。	无偏离	详见后附资料第150页
16	6、CGA医学模型管理	6、CGA医学模型管理	无偏离	详见后附资料第150、208页

17	三维构建 CGA 临床医学评估模型，可配置，可管理；	CGA医学模型，可管理，配置，实时根据医学发展更新。	无偏离	详见后附资料第150、208页
18	7、数据看板	7、数据看板	无偏离	详见后附资料第150页
19	对CGA数据库元数据进行数据清洗、计算，并进行专业统计，支持临床数据统计与科研数据统计；	对CGA数据库元数据进行数据清洗、计算、挖掘，并进行专业统计绘图，支持临床数据统计与科研数据统计。	无偏离	详见后附资料第150页
20	8、数据管理	8、数据管理	无偏离	详见后附资料第150、210-211页
21	支持数据自动、手动进行容灾备份，并支持数据导出；	系统支持数据库数据大屏显示功能，支持数据自动、手动进行容灾备份，并支持数据导出。	无偏离	详见后附资料第150、210-211页
22	9、权限设置与管理	9、权限设置与管理	无偏离	详见后附资料第150页
23	提供多级(两级及以上)、多权限的角色(满足科室MDT 团队建设需要)权限设置，让临床与科研工作更安全、稳定；	提供多级、多权限的角色权限设置，让临床与科研工作更安全、稳定。	无偏离	详见后附资料第150页
24	二) 技术参数	二) 技术参数	无偏离	详见后附资料第150页
25	1、SAAS软件；	1、支持SAAS软件；	无偏离	详见后附资料第150页
26	2、采用面向服务的分布式微服务架构；	2、该产品采用面向服务的分布式微服务架构。	无偏离	详见后附资料第151页
27	3、采用轻量级容器化Docker部署技术方式；	3、该产品采用轻量级容器化Docker部署技术方式。	无偏离	详见后附资料第151页

28	4、使用开发语言和相关技术栈：	4、该产品使用开发语言和相关技术栈：	无偏离	详见后附资料第151页
29	(1)Server: Java, Spring, Spring boot, Spring cloud, Mybatis;	Server: Java, Spring, Spring boot, Spring cloud, Mybatis;	无偏离	详见后附资料第151页
30	(2)PC: JavaScript, CSS3, HTML5, Vue;	PC: JavaScript, CSS3, HTML5, Vue;	无偏离	详见后附资料第151页
31	(3)Android: Java 语言, rxJava , rxAndroid , retrofit网络框架;	Android: Java 语言, rxJava, rxAndroid, retrofit网络框架;	无偏离	详见后附资料第151页
32	5、数据存储技术: Mysql 关系型数据库持久化存储; Redis 缓存数据库数据缓存; OSS分布式对象存储服务;	5、该产品数据存储技术: Mysql关系型数据库持久化存储; Redis 缓存数据库数据缓存; OSS分布式对象存储服务;	无偏离	详见后附资料第151页
33	6、全站加速CDN 模式技术;	6、支持全站加速CDN模式技术;	无偏离	详见后附资料第151页
34	7、系统平台接入遵守技术规范: 统一用户管理、统一信息发布、统一公文交换、统一数据交换等接口规范;	7、系统平台接入遵守四种统一技术规范: 统一用户管理、统一信息发布、统一公文交换、统一数据交换等接口规范;	无偏离	详见后附资料第151页
35	8、可操作性和易用性: 软件使用简单、操作方便, 具有良好的操作界面;	8、该产品软件使用简单、操作方便, 具有良好的操作界面;	无偏离	详见后附资料第151页
36	9、提供可扩展业务及数据接口;	9、支持可扩展业务及数据接口;	无偏离	详见后附资料第151页

37	10、支持混合式部署。	10、该产品支持混合式部署。	无偏离	详见后附资料第151页
----	-------------	----------------	-----	-------------

二、合同总价

合同总价为人民币大写：叁拾柒万捌仟元整，即 RMB¥378000.00元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等以及其他所有有关各项的含税费用。

三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）医疗设备标准以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权要求乙方带领甲方到生产场地检查货物质量和生产进度，乙方负责与生产厂家沟通并保证甲方能够及时去做相关检查。

四、交货及验收

1、医院场地具备安装条件 30 日内交货到甲方指定地点，随即在 3 日内全部完成初步安装调试验收合格交付使用。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 货物在乙方通知安装调试完毕后 3 日内验收。

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

4、如货物经乙方 1 次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

5、合同中约定的标的物在安装前毁损、灭失的风险由乙方承担。

五、付款方式

合同签订后预付 30% 的合同款项，货到验收合格后支付 65% 的合同款项，剩余 5% 作为质保金，质保期限为 1 年，期满后付清。如有质量问题，甲方有权拒绝付款，待乙方维修合格后方可向甲方主张合

同价款。乙方未提供发票或发票不合格，甲方有权拒付款项，待乙方提供合格发票后方可向甲方主张合同价款。

六、售后服务

1、质保期为验收合格后1年，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后3小时内响应到场，1小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经乙方1次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，或乙方未按约定时间完成维修、更换等义务视作乙方未能按时交货，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜，乙方须以书面形式向甲方告知指派人员的姓名、职务、联系方式等情况；如指派人员须变更，则在变更前书面通知甲方。

七、违约责任

乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之5的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条本款下述第“(2)”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的千分之5/天的违约金；逾期交货超过10天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之5的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款和货款的资金占用损失，利息按一年期LIP利率的三倍

计算资金占用损失。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后,如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的,则视为乙方没有按时交货而违约,乙方须在3天内无条件更换合格的货物,如逾期不能更换合格的货物,甲方有权终止本合同,乙方应另付合同总价的百分之5的赔偿金给甲方。

(4) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵,包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院(或仲裁机构)裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处或责令停止使用的,乙方除应向甲方返还已收款项外,还应另按合同总价的百分之5向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的,还应按甲方损失尚未弥补的部分,支付赔偿金给甲方。

(6) 设备在质保期过后出现故障,如需乙方维修,乙方须免除人工费,更换的配件按照配件市场价格的80%为甲方提供,最终价格以甲方议价结果为准。

八、争议解决办法

1、因货物的质量问题发生争议,由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合质量标准的,鉴定费由乙方承担。

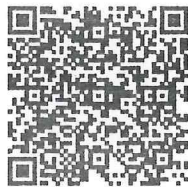
2、合同履行期间,若双方发生争议,可协商或由有关部门调解解决,协商或调解不成的,双方均有权向甲方所在地人民法院起诉。

九、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式七份，自双方签章之日起生效。甲方四份，乙方、政府采购管理部门、天水市公共资源交易中心各一份，每份具有同等法律效力。

甲方（章）：天水市中医医院 地址： 法定代表人：新杨印建 委托代理人：	乙方（章）：天水洁康医疗设备有限公司 地址：甘肃省天水市麦积区花牛镇曹家埂建工机械市场内 法定代表人：李 委托代理人：刘宽宽
招标代理机构（章）：甘肃安华工程管理咨询有限公司 地址： 法定代表人：之石印秀 委托代理人：	
签约日期：2024年12月9日	



中标通知书

中标编号: D01-126205003950307723-20241113-008417-8/004

天水洁康医疗设备有限公司:

贵单位于2024年12月05日所递交的天水市中医医院甘肃省中医药能力提升(中医医院老年病科建设项目)公开招标004标段的投标文件(报价文件)经评标委员会评定,确定贵单位为中标供应商,请于中标(成交)通知书发出之日起30日内与项目业主单位签订合同。具体中标内容如下:

中标金额	大写: 叁拾柒万捌仟元整 小写: ¥378000.00元整	
项目业主单位(盖章)  负责人: 新杨 2024年12月9日	招标代理机构(盖章)  负责人: 王明 2024年12月9日	天水市公共资源交易中心(盖章)  负责人: 王明 2024年12月9日

1. 本中标通知书一式四份,项目业主单位、中标单位、招标代理机构、天水公共资源交易中心各壹份。
2. 此件涂改无效。
3. 请据此办理有关手续。



