

甘肃中医药大学附属医院甘肃医院国家区域
医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术
床（二次招标）采购项目

采购合同

合同备案号: 2025HTBA000111 招标编号: 2024zfcgjk00028

合同编号: 2024zfcgjk00028HT

设备名称: 碳纤维骨科多功能手术床（手术台）

甲方: 甘肃中医药大学附属医院

乙方: 河南同光圆贸易有限公司

代理机构: 甘肃华招国际招标有限公司



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

甘肃中医药大学附属医院医疗设备购销合同

甲方：甘肃中医药大学附属医院

乙方：河南同光圆贸易有限公司

合同编号：2024zfcgjk00028HT

根据《中华人民共和国民法典》及 甘肃华招国际招标有限公司 招标编号 2024zfcgjk00028 中 碳纤维骨科多功能手术床（手术台） 采购项目招标文件的要求，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购下列设备及其服务，为明确双方责任和权力，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

1. 合同设备：乙方负责向甲方供应以下表中所列的设备

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	数量	单位	设备单价 (元)	含税总价 (元)	使用科室	资金来源
1	碳纤维骨科多功能手术床 (手术台)	TruSystem 7000	德国百特医疗系统两合有限公司	1	台	1495000	1495000	麻醉手术科	
合计 (大写) 人民币壹佰肆拾玖万伍仟元整					(小写) ¥1495000.00 元				

若本表栏目不够写时，填表单位可按表式要求自行延长或另附纸；

2. 合同总价

总价为人民币 壹佰肆拾玖万伍仟元整 (大写)，即 ¥1495000.00 元，该合同总金额是设计、设备制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期间包括备品备件的所有含税费用。本合同执行期间合同总金额不变。

3. 合同组成

详细价格、技术说明及其他有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招标文件、澄清等均为本合同不可分割的一部分。

4. 发票及交付

4.1. 乙方需向甲方提供：增值税普通发票或专用发票；

4.2. 乙方安装设备完成并在甲方验收设备合格后，乙方向甲方提供相应的货款发票。

5. 付款方式：

5.1 乙方按合同规定交货。经甲方验收合格入库后，凭甘肃中医药大学附属医院验收报告单、入库单及按合同总价开据的发票（完税价）办理相关手续后3个月内支付合同总价款的60%，运行稳定6个月后再支付合同总价款的30%，剩余10%作为质量保证金，待货物正常使用贰年（24个月）无任何质量问题后，甲方支付剩余的（质量保证金）合同货款。支付10%尾款时，乙方须提供剩余壹年质保期厂家书面承诺书，确保继续履行质保服务。

5.2 剩余10%货款付款时所需资料：

（1）合同复印件；（2）使用科室确认书（加盖科室公章）；

（3）乙方开具的正式收据（加盖乙方公章）和发票复印件；

（4）剩余壹年质保承诺书。

6. 质量保证及售后服务

6.1 设备质量保证期自甲方正式验收入库之日起三年，质保期自甲方正式入库之日起算起，质保期内乙方对所供货物实行包换、包退、包维护保养。质保期内，如产品问题造成短期停用时，则质保期相应顺延。

6.2 对甲方的服务通知，乙方在接报后2小时内响应，24小时内到达现场（省内），2小时内处理完毕。若在24小时内货物问题不能排除的，乙方必须无条件予以退换（或需提供同档次设备予甲方临时使用或采取应急措施解决。）。

6.3 质保期内所有因货物质量问题而产生的费用均由乙方承担负责。

6.4 设备安装测试完毕，由乙方工程师免费对甲方医护人员进行操作使用及维护的培训服务。乙方工程师对甲方设备部维修人员做维修技术培训，使维修人员掌握常见的故障排除。乙方提供终身维修服务，并了解使用情况，听取反馈意见。维护不收取费用。质保期满后如需更换配件只收取配件费用，且配件价格低于市场价。

7. 技术要求

乙方所提供设备，必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求，并提供设备的检测报告。



8. 合同设备包装、交货、安装及验收

8.1 合同设备的包装

设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

8.2 合同设备的交货

8.2.1 乙方交货时间：签订合同后 30 个工作日交货。

8.2.2 乙方交货地点：运输及卸车到甲方的指定地点。

8.3 合同设备的安装

8.3.1 乙方负责合同项下设备的安装，一切费用由乙方负责。

8.3.2 乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好的保护措施。

8.4 设备的验收

8.4.1 合同设备安装完成后 22 个工作日内进行验收，验收应在甲乙双方共同参加下进行。

8.4.2 设备按照现行最高标准及招标参数验收。必须为原制造商的全新产品，所有技术指标须完全符合招标参数。如验收不合格，乙方须及时进行退换货，直至完全合格，退换货后如果仍验收不合格，甲方将直接解除合同。由此所产生的所有费用均由乙方承担。

8.4.3 如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换货，以保证合同设备安装成功完成。换货相关费用由乙方承担。

8.4.4 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明及提供进口货物报关单。

8.4.5 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

8.4.6 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

8.4.7 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业技术人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定，费用由乙方承担。

8.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则乙方承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。



9. 不可抗力

若因不可抗力导致合同无法执行，则按《中华人民共和国民法典》有关条款处理。

10. 解决纠纷机制

本合同在履行过程中如发生争议，双方协商解决，协商不成，任何一方可向甲方所在地法院即兰州市城关区人民法院提起诉讼。

11. 违约与处罚

11.1 依据合同规定期内，乙方未能按时交货，每拖延 1 天，须向甲方支付合同金额的 5% 的违约金。逾期超过 30 天，甲方有权解除合同，乙方应当按照合同金额的 10% 承担违约责任。

11.2 乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同金额的 5% 的违约金。乙方未能交付货物，则向甲方支付合同金额的 7.5% 的违约金。如给甲方造成损失，乙方还应承担全部赔偿责任。

11.3 质保金付完后剩余的 1 年（12 个月）质保，乙方如若违约，甲方将其法人及其公司列入医院内部黑名单，记不良信用记录 1 次。

12. 法律适用

本合同受《中华人民共和国民法典》制约。

13. 合同生效及其他

13.1 本合同自双方签字盖章之日起生效。

13.2 本合同正本一式六份，均具有同等法律效力，甲方执三份、乙方执二份，代理机构执一份。

附件： 1. 投标报价一览表 2. 分项报价表 3. 货物配置清单 4. 商务偏离表
5. 技术偏离表 6. 售后服务承诺书
7. 中标通知书 8. 法定代表人授权委托书及身份证复印件
9. 医疗器械注册证



甲方（公章）：甘肃中医药大学附属医院

地址：兰州市嘉峪关西路 732 号

电话：0931-8637723

邮编：730020

法定代表人：

（或委托代理人）

设备主管院长：

设备管理部门：

签字日期：2025 年 1 月 23 日

开户行：建行兰州民航支行

账号：62001390020050309575

乙方（公章）：河南同光圆贸易有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商

都路 100 号 2 号楼 2 单元 18 层 1812

号

电话：19937039944

邮编：450000

负责人：

签字日期：2025 年 1 月 23 日

经办人：

签字日期：2025 年 1 月 23 日

开户行：中国银行股份有限公司郑州自贸区

分行

账号：246877620507

招标代理机构：甘肃华招国际招标有限公司（盖章）

经办人签字：

地址：兰州市城关区高新技术产业开发区高新大厦 B 座 26F

电话：18693082185



附件 1. 开标一览表

开标一览表

投标人名称：河南同光国际贸易有限公司

项目名称：上海中医药大学附属龙华医院甘肃医院国家区域医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术床（二次招标）

招标文件编号：2024zfcgjk00028

包号：2024zfcgjk00028

序号	投标人名称	总价(万元)	品牌	数量	单位	型号	品牌	交货期(日历天)	法定代表人或授权委托人
1	河南同光国际贸易有限公司	149.50	手术台	1	台	TruSystem 7000	Baxter (百特)	30	李兵

投标人（公章）：河南同光国际贸易有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）

日期：2024年12月20日

注：

1. 报价应是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价格。
2. “开标一览表”必须签字或盖章，否则为无效投标，可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
3. “开标一览表”按包分别填写。



附件 2：报价明细表

报价明细表

投标人名称：河南同光国际贸易有限公司

项目名称：上海中医药大学附属龙华医院甘肃医院国家区域医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术床（二次招标）

招标文件编号：2024zfcgjk00028

包号：2024zfcgjk00028

单位：万元

序号	货物名称	品牌	型号	数量	交货期（日历天）	生产厂家	单价（万元）	总价（万元）	备注
1	手术台	Baxter（百特）	TruSystem 7000	1台	30	百特医疗仪器设备（上海）有限公司	149.50	149.50	产地德国

投标人（公章）：河南同光国际贸易有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）

日期：2024年12月20日

杰郁印永

注：

1. 报价明细表中应列明开标一览表中每个分项内容。
2. 如国产产品，产地精确到省级行政区域；如进口产品，产地精确到国家。



附件3. 货物配置清单

序号	描述	数量
1	Trusystem7000手术床主体 (含座板, 背板)	1
2	记忆棉床面垫	1
3	有线温控器	1
4	双关节头板	1
5	记忆棉头板垫	1
6	分体式腿板	1
7	记忆棉腿板垫	1
8	手板	2
9	记忆棉手板垫	2
10	麻醉幕帘架	1
11	边轨夹具 (麻醉幕帘架用)	1
12	俯卧位头部固定装置	1
13	面罩舒适保护套	1
14	碳纤维双轨道脊柱手术支架	1
15	俯卧位手臂支架	2
16	固定夹	3
17	边轨	3
18	仰卧位碳素板套装12"含4块板	1
19	仰卧位塑形床垫12", 3"Astrus	4
20	Allen护翼装置 (胸部支撑垫4个)	1
21	支撑垫舒适保护套	1
22	脊柱弓形架	1
23	骨科牵引架转接器	1
24	牵引架转接器配件	1
25	转接器臀部板	1
26	会阴保护杆	1
27	碳纤维牵引杆	2
28	气弹簧杆	2
29	走刀杆	1
30	牵引转盘	1
31	牵引鞋	1
32	延长边轨	1
33	MIS 牵引套件推车	1

34	无重力肩关节牵引杆	1
35	调节手轮	1
36	头部固定系统	1



附件 4. 商务偏离表

商务响应表

项目名称：上海中医药大学附属龙华医院甘肃医院国家区域医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术床（二次招标）

招标文件编号：2024zfcgjk00028

包 号：2024zfcgjk00028

序号	招标要求	投标应答	偏离说明	备注
(一) 报价要求				
1	投标报价以人民币填列。	本次投标报价以人民币填列。	无偏离	/
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、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。	报价包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。	无偏离	/
3	验收及相关费用由投标人负责。	验收及相关费用由我司负责。	无偏离	/
(二) 服务要求				
1	提供所投产品整机原厂质保3年，终身维护。投标人提供厂家工程师（提供身份证、厂家培训合格书彩色复印件等证明材料）提供技术操作培训及售后定期维修服务；设备出现故障时，工程师应在8小时内有相应，8小时内能到达现场。	我司提供所投产品整机原厂质保3年，终身维护。投标人提供厂家工程师（提供身份证、厂家培训合格书彩色复印件等证明材料）提供技术操作培训及售后定期维修服务；设备出现故障时，我公司提供24售后热线服务，电话即刻响应，6小时内抵达现场维修。	正偏离	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。	已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。	无偏离	/
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。	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。	无偏离	/



4	免费提供2天以上，最终用户3人次专业技术人员培训，直至对方专业技术人员能够独立操作。	我司免费提供2天以上，最终用户3人次专业技术人员的培训，直至对方专业技术人员能够独立操作。	无偏离	/
(三) 交货要求				
1	交货期：30日历天	交货期：30日历天	无偏离	/
2	交货地点：甲方指定地点	交货地点：甲方指定地点	无偏离	/
3	提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。	提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。	无偏离	/
4	特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追究所投产品制造商的责任。	特别要求：交货时我司就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追究所投产品制造商的责任。	无偏离	/
(四) 付款方式				
1	供方按合同规定交货。经需甲方验收合格入库后，凭甘肃中医药大学附属医院验收报告单、入库单及按合同总价开据的发票（完税价）办理相关手续后3个月内支付合同总价款的60%，运行稳定6个月后再支付合同总价款的30%，剩余10%作为质量保证金，待货物正常使用2年（24个月）无任何质量问题后，买方支付剩余的合同货款。剩余壹年质保期，乙方须提供厂家书面承诺书，确保继续履行质保服务。2. 剩余10%	完全响应该付款方式要求，供方按合同规定交货。经需甲方验收合格入库后，凭甘肃中医药大学附属医院验收报告单、入库单及按合同总价开据的发票（完税价）办理相关手续后3个月内支付合同总价款的60%，运行稳定6个月后再支付合同总价款的30%，剩余10%作为质量保证金，待货物正常使用2年（24个月）无任何质量问题后，买方支付剩余的合同货款。剩余壹年质保期，乙方须提供厂家书面承诺书，确保继续履行质保服务。2. 剩余10%	无偏离	/



	资料：(1) 合同复印件；(2) 使用科室确认书（加盖科室公章）；(3) 乙方开具的正式收据（加盖乙方公章）和发票复印件；(4) 剩余壹年质保承诺书。	%货款付款时所需资料：(1) 合同复印件；(2) 使用科室确认书（加盖科室公章）；(3) 乙方开具的正式收据（加盖乙方公章）和发票复印件；(4) 剩余壹年质保承诺书。		
(五) 履约保证金				
1	是否收取：不收取。	是否收取：不收取。	无偏离	/
(六) 验收标准				
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。	完全响应验收标准要求，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	/
完全响应招标文件中的其他商务条款。				

投标人（公章）

法定代表人或授权代表签字或盖章

日期：2024 年 12 月 20 日



附件 5. 技术偏离表

技术规格偏离表

技术规格偏离表

项目名称：上海中医药大学附属龙华医院甘肃医院国家区域医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术床（二次招标）
包 号： 2024zfcgjk00028

碳纤维脊柱电动手术床				
条款号	招标要求	投标应答	偏离说明	技术支持材料所在页码
1	提供ISO9001或ISO13485认证（加盖供应商公章）	厂家具备ISO13485认证	无偏离	ISO13485认证页
2	碳纤维脊柱床整体满足俯卧位、仰卧位及侧卧位，适用于椎间盘切除术、椎板切除术、脊柱融合术、人工椎间盘术、椎体后凸矫形成型术、颈椎整形式、切骨术、截骨术、TLIF 前路椎间盘融合术、PLIF 后路椎间盘融合术、XLIF 极外侧入路椎体融合术、颈椎后路手术、颈椎前路手术。	俯卧位、仰卧位及侧卧位，适用于椎间盘切除术、椎板切除术、脊柱融合术、人工椎间盘术、椎体后凸矫形成型术、颈椎整形式、切骨术、截骨术、TLIF 前路椎间盘融合术、PLIF 后路椎间盘融合术、XLIF 极外侧入路椎体融合术、颈椎后路手术、颈椎前路手术。	无偏离	脊柱架技术参数1.1
3	动力系统：具备电动齿轮驱动模式，非液压系统驱动。	手术床由齿轮箱内部电动齿轮提供动力，非液压	无偏离	TS7000技术白皮书3
4	手术床电动升降行程≥550mm；每个动作有单独的齿轮控制。	手术床面升降行程550mm	无偏离	TS7000技术白皮书4
*5	具备30种体位记忆功能。	手术床具备30种体位记忆功能	无偏离	TS7000遥控器说明书17
6	承受≥450KG，可适应极限体位时的负载。	手术床最大载重450kg	无偏离	TS7000技术白皮书3
7	电动床面水平移动≥460mm。	床面水平移动460mm	无偏离	TS7000技术白皮书4
*8	手术床成像区域由两根碳纤维轨道组成，可 X 光全透视，轨道下方无任何遮挡，两根碳纤维轨道之间可安装俯卧位保护支持垫，由四个按人体解剖形态设计的胸、髋支持垫及基座组成，支持垫为多层不同密度的海绵层组成。两根碳纤维轨道可安装仰卧位碳纤维床板，仰	成像区域由两根碳纤维轨道组成，可 X 光全透视，轨道下方无任何遮挡，轨道可安装俯卧位胸部、髋部支撑垫，可实现俯卧位。同时可安装仰卧位碳素板，由4块组成，可实现仰卧位。	无偏离	脊柱架彩页



	卧位碳素板共 4 块, 可根据需要拼接, 支持神外等仰卧位手术。			
*9	脊柱架主体具备三维方向的垂直、水平校准仪。	脊柱架主体, 具备三维方向的垂直、水平校准仪。	无偏离	脊柱架技术参数2.1
10	俯卧位保护垫采用科学病人压力分布, 病人腹部可保持悬空状态, 俯卧位支撑垫底座可根据需要快速调节宽度、角度。	科学设计病人压力分布, 腹部保持悬空, 可根据需要快速调节宽度、角度	无偏离	脊柱架技术参数2.3/2.5
11	手术床配有两块锂电池, 可满足约5 个工作日手术需要, 可交/直流供电。	充电3小时可满足5个工作日使用电量。	无偏离	TS7000技术参数1.3
12	配备有线遥控器, 背光式按键系统。	遥控器背光设计, 光线不足是自带照明功能	无偏离	TS7000彩页
13	手术床具有台柱应急控制面板, 双键解锁操作。	手术床立柱配有双键式防误操作控制面板	无偏离	TS7000使用说明书23
14	手术床背板和腿板均可通过遥控器控制, 头腿端可连接原厂碳素床面板。	头腿端均可通过遥控器控制升降, 拆卸后可配原厂碳纤维延长板	无偏离	TS7000技术白皮书7
15	手术床底座表面纯平设计, 没有不规则转角和卫生死角, 提供照片证明。	手术床底座设计平整, 无死角, 易清洁	无偏离	TS7000彩页
16	仰卧位床垫由多层不同密度海绵层组成, 厚度 $\geq 7.6\text{cm}$ 。	仰卧位板由多层不同密度海绵组成, 厚度 7.6cm	无偏离	脊柱架技术参数2.7
*17	手术床体配备静音大脚轮, 脚轮直径 $\geq 10\text{cm}$ 。	底座配有4组直径为 100mm 的防静电, 静音脚轮	无偏离	TS7000技术白皮书3
18	脊柱床带多重制动安全保护锁, 刹车系统为电动控制的4柱式刹车, 稳定支撑床体, 具备刹车紧急解锁装置。	手术床为4柱式刹车系统, 具备紧急解锁功能	无偏离	TS7000使用说明书58/59
*19	地面到手术床底座底部的空间 $\geq 10\text{cm}$ 。	底座离地间隙 100mm	无偏离	TS7000技术参数3.3
20	手术床长度 $\geq 2500\text{mm}$	脊柱手术床长度 2685mm	正偏离	技术白皮书5/技术参数3.0
21	脊柱床可方便轻松调节病人的体位, 可前后、侧向倾斜, 倾斜角度 $\geq 20^\circ$	脊柱床可所有倾斜 $\pm 20^\circ$	无偏离	脊柱架技术参数3.0
22	碳纤维脊柱轨道最大承重 $\geq 220\text{kg}$	碳纤维轨道最大载重 227kg	正偏离	脊柱架技术参数3.0



23	手臂支撑架可万向调节,支持俯卧位、侧卧位、仰卧位。	手臂支撑架可万向调节,支持俯卧位、侧卧位、仰卧位。	无偏离	脊柱架技术参数2.8
*24	脊柱手术支架高度可单独调节,调节范围 635~965mm。	脊柱架高度可调 635mm~965mm	无偏离	脊柱架技术参数3.0
25	配件包括:标配头板、有线遥控器、背板、座板、分体式腿板、手板及麻醉头架,脊柱头部固定装置,脊柱手术双轨道支架,俯卧位手臂支架, 俯卧位支撑垫×4, 侧卧位碳纤维床板×4, 脊柱弓形架一套	配置:手术床主体(包含座板、背板)头板及头板垫,双片式腿板及腿板垫,手板及手板垫,有线遥控器,麻醉幕帘架,麻醉幕帘夹持器,头部固定装置,碳纤维双轨道脊柱手术支架,俯卧位手臂支架, 俯卧位支撑垫4个, 侧卧位碳纤维床板4个, 脊柱弓形架一套	无偏离	配置清单

髌关节组件

26	髌关节牵引组件与手术床同一品牌。	品牌Baxter (百特)	无偏离	备案凭证
27	髌关节牵引组件可以用于在拉力下进行矫形外科手术时安置患者腿部,特别是微创髌关节置换术或髌关节镜手术。	髌关节牵引组件适用于各类髌部等下肢牵引手术。	无偏离	髌关节牵引彩页
28	牵引架骨盆座上应配备安装双腿板的接口,可根据手术需要提前安装腿板,满足体位摆放前病人麻醉状态下下肢自然水平位,手术开始后快速拆除。	牵引架骨盆座配备安装双腿板的接口,可根据手术需要提前安装腿板,可快速拆除。	无偏离	髌关节牵引彩页
29	牵开装置可整体轴向滑动,也可微调行进便于骨折部位精确解剖复位;牵引架装置须带灵活的球形活动关节,达到整体内/外旋功能。	牵开装置可整体轴向滑动,可微调;牵引架装置带球形活动关节,可整体内/外旋功能。	无偏离	髌关节牵引使用说明书85
30	牵引靴可提供足部充分的抓持力,外接靴上的连接点,用于安装到走刀总成的固定件上。	牵引靴安装在牵引杆的固定件上。	无偏离	髌关节牵引使用说明书147
31	走刀杆总成调整支撑导轨上的腿部长,长度≥500mm,通过支撑导轨的凹槽定位,提供照片。	可以移动拉杠装置调整支撑导轨上的腿部长,分为 17 个位置,共500 mm。通过支撑导轨凹槽定位。	无偏离	髌关节牵引使用说明书42
32	倾斜回转装置支撑导轨可通过回转装置折叠180度。	支撑导轨可通过回转装置折叠180°	无偏离	髌关节牵引使用说明书111



33	回转装置的高度可调节, 调节范围 $\geq 80\text{mm}$	可以通过平行杆和连接活节调整拉杠装置的高度, 调整范围为 80mm	无偏离	髌关节牵引使用说明书112
*34	整个牵引系统通过活节可以调整到手术需要的患者安全位置, 可以无级调节, 最大转角 $\geq \pm 45^\circ$ 。	通过活节可以将臀部装置调整到所需的患者安置位置。可以无级调节, 最大转角为 $\pm 45^\circ$ 。	无偏离	髌关节牵引使用说明书43
35	旋转牵引杆可以360度旋转, 可多位置位置固定锁住。	旋转牵引杆360度旋转, 锁定在24个位置。	无偏离	髌关节牵引使用说明书162
36	可通过旋转手轮改变拉力, 手轮转一圈可以改变牵引杆长度共 230mm 与快速调整装置配合使用, 调整范围 $\geq 450\text{mm}$ 。	通过旋转手轮无级改变拉力。手轮转一圈可以改变牵引杆长度共 230mm 。与快速调整装置配合使用, 调整范围为 450mm 。	无偏离	髌关节牵引使用说明书80
37	应根据需要安装手术所需体位、功能附件模块, 可按需升级安装其他模块, 如髌关节镜专用牵引调节装置。	根据需要安装手术所需体位、功能附件模块	无偏离	髌关节牵引彩页
38	牵引架整体完全悬空安装, 尾端无地面支撑装置。方便C-臂或O臂透视。	牵引架整体完全悬空安装, 尾端无地面支撑装置。方便C-臂或O臂透视。	无偏离	髌关节牵引彩页
39	牵引靴安装架垂直面活动角度 $\geq \pm 45^\circ$	牵引靴可倾斜, 最大 $\pm 45^\circ$ 。	无偏离	髌关节牵引使用说明书147
40	病人载重 $\geq 160\text{kg}$	允许病人最大载重 160kg	无偏离	髌关节牵引使用说明书167
41	牵引靴最大拉力 $\geq 100\text{kg}$	牵引靴最大拉力 1000N	无偏离	髌关节牵引使用说明书72
42	牵引架尺寸 (长X宽X高) $\geq 1600\text{X}300\text{X}300\text{mm} \pm 10\text{mm}$	牵引架尺寸 (长X宽X高) $\geq 1600\text{X}300\text{X}300\text{mm}$	无偏离	髌关节牵引使用说明书160
43	支撑导轨旋转 $\geq 180^\circ$	支撑导轨可通过回转装置折叠 180°	无偏离	髌关节牵引使用说明书111
44	撑导轨高度 $\geq 80\text{mm}$	撑导轨高度 80mm	无偏离	髌关节牵引使用说明书160
*45	紧固件倾斜角 $\geq \pm 45^\circ$	紧固件倾斜角 $\pm 45^\circ$, 可停留7个位置	无偏离	髌关节牵引使用说明书162
46	快速调整装置 (纵向) $\geq 220\text{mm}$	快速调整装置调节范围 220mm	无偏离	髌关节牵引使用说明书146
47	手轮调节范围 (纵向) $\geq 230\text{mm}$	手轮转一圈可以改变牵引杆长度 4mm (共 230mm)。	无偏离	髌关节牵引使用说明书146
48	牵引杆可旋转 360°	牵引杆 360° 旋转	无偏离	髌关节牵引使用说明书162



49	配件包括：含连接底座1个、连接底座板1个、会阴保护杆1个、圆筒型全碳纤维牵引杆2个、气弹簧杆2个、牵引靴1个、走刀杆总成1个，推车1个	配置：牵引架连接底座，连接底座板，会阴保护杆，碳纤维牵引杆2个，气弹簧杆2个，牵引靴，走刀杆，推车	无偏离	配置清单
----	---	---	-----	------

肩关节牵引组件

50	肩关节牵引系统与手术床同一品牌	品牌：Baxter（百特）	无偏离	备案凭证
51	牵引装置本身具有牵引功能	通过悬挂及患者手臂自重实现牵引效果，无配重装置	无偏离	肩部牵引说明书10
52	可用于各种外科手术，包括但不限于侧卧位关节镜手术和小切口肩部手术。	设计用于在各种外科手术过程中固定、支撑和/或移开患者肩部，包括但不限于侧卧位关节镜手术和小切口肩部手术。这些设备应由医护人员在手术室环境中使用	无偏离	肩部牵引说明书11
53	无重力悬挂装置具有张力调节张力调节功能，可通过旋转滚轮控制牵引负载。	顺时针旋转张紧滚轮可增加牵引负载，逆时针旋转可减少牵引负载。	无偏离	肩部牵引说明书14
54	牵引装置上的刻度可显示牵引负载范围：0~20kg	张紧装置上的刻度用于指示牵引负载0-20kg	无偏离	肩部牵引说明书14
55	产品总重量≤9kg	设备总重量9kg	无偏离	肩部牵引说明书16
56	配件包括手臂保护套、固定装置、无重力悬挂装置等	配件包括手臂保护套、固定装置、无重力悬挂装置	无偏离	肩部牵引说明书10
57	臂套由塑料网制作，可舒适的将患者手臂固定	臂套为塑料材质，网状结构，可将患者手臂固定	无偏离	肩部牵引说明书10

高级头部定位系统功能

58	高级头部定位系统与手术床同一品牌。	品牌Baxter（百特）	无偏离	注册证
59	头部定位快速、便捷，精确的万向调整。	可快速定位患者头部，可360°调节，操作便捷	无偏离	彩页
60	满足颈椎手术对头部复杂定位的要求，除可匹配常用俯卧位保护面罩外，还具备联接多种专业配件如神经外科头钉、马蹄形头托等。	可配面部保护罩，满足俯卧位颈椎手术需求，同时可连接三钉头架或马蹄形头托，满足神经外科手术需求	无偏离	彩页



61	具备多关节万向联动。具备制动后稳定性，整个头部定位系统的全部多个关节位由一键控制打开及锁定。	整套头部固定系统可实现多关节万向调整，锁定后可一键解锁	无偏离	彩页
62	头部装置应带可折叠反射观察镜，便于麻醉师、巡回护士对病人脸部的监视，不使用时可折叠收起	可配置反射镜面，便于观察患者面部，可折叠收回或拆卸	无偏离	彩页

供应商名称（公章）：河南同光贸易有限公司



日期：2024 年 12 月 20 日



附件 6. 售后服务承诺书

厂家售后服务承诺

Baxter

版本: CMI_GSS_FY23_B1

关于百特医疗仪器设备 (Baxter) 外科产品保修期的说明

百特外科产品是指 Baxter Medical (原 Trumpf Medical) 和 Allen Medical 的产品, 以下简称 GSS 产品。

1. GSS 产品的保修期

- GSS 产品的保修期为自安装验收后三年 (36 个月), 最长不超过产品自 Baxter 发货起的 48 个月, 先到之日为准。
其中: 手术床和床单元的保修期为自安装验收后的 12 个月, 并按说明书定期维护。
- 一次性产品不在保修范围内。
- 产品安装完成日期以 Baxter 收集的安裝报告上的安装日期为准。
- 产品发货日期以 Baxter 记录的发货日期为准。

2. GSS 产品的保修内容:

- 由 Baxter 负责安裝的 GSS 产品, 在保修期内因产品本身出现故障, 由 Baxter 负责免费维修, 维修所需的配件及人工均免费提供。
- 由 Baxter 授权经销商负责安裝的 GSS 产品, 在保修期内因产品本身原因出现故障, Baxter 免费提供配件, 维修人工由经销商负责。Baxter 亦会根据需要提供必要的技术指导。
- Baxter 安裝指 Baxter 直销客户或经销商付费并由 Baxter 安裝的项目。

3. GSS 产品保修期的限制条款:

- 经销商负责 GSS 产品安裝的, 需采用 Baxter 的安裝验收报告单模板填写安裝验收报告, 并应在安裝后提交安裝验收报告 (含电子文档) 至 Baxter 备案。未向 Baxter 提交验收报告的产品, 整机保修期为产品自 Baxter 发货之日起的 48 个月。



Baxter

中期通知书

版本 CMT_G55_FY23_01

- 由 Baxter 负责安装的 G55 产品，经销商亦有义务督促最终用户尽快验收。若安装结束后 1 个月内最终用户未验收的，将由经销商代为用户验收并开始计算保质期（电子文档亦需同步提交）。
- 未验收的产品不可启用，若擅自启用，由此引起的后果 Baxter 不承担任何。
- 人为损坏、非正常行输入使用或不可抗力因素等非正常使用原因造成的损坏不在保修范围内。



产品名称及规格 (中文/英文)	碳纤维管状电导率电极(1米)(进口原装、已认证)	
单位/数量	1套/100.00元	数量/价格/单位/备注
合计金额	100.00元	合计金额/人民币
备注		




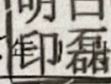



中标通知书

中标编号: D01-1262000022433349J-20241106-052500-5/001

河南同光圆贸易有限公司:

你单位于2024年12月26日所递交的上海中医药大学附属龙华医院甘肃医院国家区域医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术床第二次的投标文件经评标委员会评定, 确定贵单位中标, 请于收到本中标通知书后30日内与采购人签订合同。具体中标内容如下:

货物名称及数量 (简要描述)	碳纤维脊柱电动手术床1台 (进口设备、已论证)	
中标价 (大写人民币)	1495000.00元 壹佰肆拾玖万伍仟元整	
项目业主单位: (盖章)	招标代理机构: (盖章)	甘肃省公共资源交易中心 (盖章)
负责人:  2025年 1 月 2 日	负责人:  2025年 1 月 2 日	 2025-1-2 年 月 日

1. 招标人或代理机构自行下载, 由采购人、中标单位、代理机构分别留存。省公共资源交易中心自行下载存档。
2. 此件涂改无效。
3. 请据此办理有关手续。



附件 8. 法定代表人授权委托书及身份证复印件

法定代表人身份证明或法定代表人授权书

法定代表人授权书

甘肃中医药大学附属医院（采购人名称）：

本授权声明：河南同光圆贸易有限公司（投标人名称）郁永杰、总经理（法定代表人姓名、职务）授权李兵、业务经理（被授权人姓名、职务）为我方“上海中医药大学附属龙华医院甘肃医院国家区域医疗中心建设项目-碳纤维骨科多功能手术床（二次招标）”项目投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

附：法定代表人身份证和授权代表身份证原件（正、反面）彩色扫描件

法定代表人身份证扫描件



授权代表身份证扫描件



投标人（公章）：河南同光圆贸易有限公司

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

日期：2024 年 12 月 20 日



中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注进20152151024

注册人名称	德国通快医疗系统两合有限公司 TRUMPF Medizin Systeme GmbH+Co. KG
注册人住所	Carl-Zeiss-Strasse 7-9 07318 Saalfeld Germany
生产地址	Carl-Zeiss-Strasse 7-9 07318 Saalfeld Germany
代理人名称	通快医疗设备（太仓）有限公司
代理人住所	太仓经济开发区广州东路188号14幢
产品名称	手术台 Operating Table
型号、规格	TruSystem 7000 , TruSystem 7000 (dV)
结构及组成	手术台由台面、头板、臂板、腿板、立柱、传送装置、脚轮、充电器、蓄电池、控制单元组成。
适用范围	该产品用于在常规外科/医疗过程的患者支撑；预期从一个位置移到另一个位置。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	原注册证编号：国械注进20152541024

审批部门：国家药品监督管理局

批准日期：二〇一五年一月十六日

有效期至：二〇一五年一月十五日



中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注进20152151024

注册人名称	德国通快医疗系统两合有限公司 TRUMPF Medizin Systeme GmbH+Co. KG
注册人住所	Carl-Zeiss-Strasse 7-9 07318 Saalfeld Germany
生产地址	Carl-Zeiss-Strasse 7-9 07318 Saalfeld Germany
代理人名称	通快医疗设备（太仓）有限公司
代理人住所	太仓经济开发区广州东路188号14幢
产品名称	手术台 Operating Table
型号、规格	TruSystem 7000 , TruSystem 7000 (dV)
结构及组成	手术台由台面（头板、肩板、臀板、腿板）、立柱、传送装置、脚轮、充电器、蓄电池、控制单元组成。
适用范围	该产品用于在常规外科/医疗过程的患者支撑；预期从一个位置移到另一个位置。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	原注册证编号：国械注进20152541024

审批部门：国家药品监督管理局

 批准日期：二〇一五年十月十六日
 有效期至：二〇二〇年九月十五日


中华人民共和国

医疗器械注册变更文件

注册证编号：国械注进20152151024

产品名称	手术台
变更内容	<p>“代理人名称：通快医疗设备（太仓）有限公司；代理人住所：太仓经济开发区 惠东路88号14幢”变更为“代理人名称：熠隆医疗设备（上海）有限公司；代理人住所：上海市徐汇区钦州北路1188号1幢2层204室”。</p>
备注	本文件与“国械注进20152151024”注册证共同使用。

审批部门：国家药品监督管理局

批准日期：二〇二〇年四月二十一日



中华人民共和国

医疗器械注册变更文件

注册证编号：国械注进20152151024

产品名称	手术包
变更内容	见变更对比表。 仅供新中医药大学附属医院招投标项目使用
备注	按新《分类目录》，该产品的分类编码为15，管理类别为Ⅱ类。 本文件与“国械注进20152151024”注册证共同使用。

审批部门：国家药品监督管理局

批准日期：二〇二〇年四月十八日



手术台 变更对比表

国械注进 20152151024 注册证变更内容

变更项目	原注册证内容	变更后的内容
型号、规格	TruSystem 7000, TruSystem 7000 (dv)	TruSystem 7000, TruSystem 7000 (dv), TruSystem 7000 (MBW)



仅供甘肃中医药大学附属医院招投标项目使用





中华人民共和国
医疗器械变更注册（备案）文件

注册证编号：国械注进20152151024

产品名称	手术台
变更内容	<p>注册人名称由：德国通快医疗系统两合有限公司 TRUMPF Medizintechnik Systeme GmbH + Co. KG; 代理人住所由：上海 市徐汇区钦州北路188号1幢21层303室; 注册人名称变更 为：德国百特医疗系统两合有限公司Baxter Medical Systems GmbH + Co. KG; 代理人名称变更为：百特医疗仪器 设备（上海）有限公司; 代理人住所变更为：中国（上 海）自由贸易试验区黄浦区外马路38号六层619室</p>
备注	本文件与“国械注进20152151024”注册证共同使用。

审批部门：



批准日期：二〇二三年四月二十八日

