

合 同 书

合同编号: CGCZHHT2026-029

甲方: 郑州大学第一附属医院

乙方: 医科达(上海)医疗器械有限公司

地址: 郑州市二七区大学路 43 号

地址: 北京市朝阳区北辰西路 6 号院北辰中

2 号楼 15 层

联系电话: 0371-66278839

联系电话: 17603719112、010-56692900

联系人: 王存良

联系人: 尹晓东

邮政编码: 450052

邮政编码: 100101

甲方对郑州大学第一附属医院河医院区放射治疗部放疗设备维修项目进行 单一来源采购 (项目编号: 豫财单一采购-2026-24 包 3)。甲乙双方愿意以下表所列产品、型号、价格进行采购供货。具体信息详见附件一, 货物数量由乙方根据甲方需求提供。根据采购文件和响应文件的内容, 达成以下条款:

一、甲方向乙方订购以下产品:

产品名称	品牌	规格型号	数量	单价 (元)	总价 (元)	质保期
医用直线加速器 (Infinity)原厂配件 一批	医科达	详见附件	详见附件	详见附件	2,436,187.00	3 个月
医用直线加速器 (Synergy)原厂配件 一批	医科达	详见附件	详见附件	详见附件	1,950,883.00	3 个月
后装治疗机 (Flexitron HDR) 原 厂配件一批	医科达	详见附件	详见附件	详见附件	67,930.00	3 个月
总金额	¥ 4,455,000.00 元 (人民币肆佰肆拾伍万伍仟元整)					

以上约定价格为含税价, 除非另有特别说明, 已经包含下列项目费用:

- (1) 包装、专用工具的费用;
- (2) 安装/调试/检验、培训、技术服务和其他相关服务费用;
- (3) 进出口手续费用 (如有);
- (4) 运输到指定交货地点的运费、保险费用等。

除非另有明确约定, 甲方无需就本次购买向乙方支付其他费用。

以上价款不因劳务、市场设备价格、政策变化而调整。

配件明细表：见附件 1。

售后服务承诺：见附件 2。

二、合同经双方签章生效后 90 个日历天内，乙方将原装新品货物，保质保量运到甲方指定地点并调试安装完毕，交付使用。乙方货品质量不符合要求的，甲方有权向乙方主张下列全部或部分权利：

(1) 拒绝收货，要求乙方重新发货。因此造成的损失和增加的费用由乙方承担。

(2) 向第三方进行采购，或委托第三方维修，因此导致甲方增加的费用由乙方承担。

(3) 乙方设备验收不能通过，经乙方两次整改仍无法通过或乙方拒绝整改的，则甲方有权解除本合同，乙方应向甲方支付总货款的 10% 作为违约金。违约金不足以赔偿甲方损失的，还应赔偿甲方全部损失。

三、违约责任：乙方如果不能按时供货，甲方有权终止合同。乙方应向甲方一次性赔付总货款的 10% 作为赔偿。如果甲方要求乙方继续供货，乙方从合同约定交货之日起按每日总货款的万分之五赔付，直至货到之日为止。乙方还应赔偿甲方为主张权利而支付的律师费、保全费、诉讼费、公证费、鉴定费、交通费等一切费用。

四、技术服务：产品安装完毕后，乙方对甲方使用人员进行现场培训，并向甲方提供培训记录。

五、售后服务：1、配件保修 3 个月，保修时间按甲方验收合格之日起计算；产品一年开机率保持在 95%（含）以上。产品保修期内，产品维修占用日期每增加一天按保修时间往后顺延七天；2、厂家或授权方应按约定提供维修服务，如不能及时提供服务，乙方承担由第三方向甲方提供维修服务产生的相关费用，且向甲方一次性支付合同总价的 10% 作为赔付，保修内容在约定的保修期内仍然有效；3、

维修备件送达期限：国内不超过 7 天，国外不超过 14 天。每延迟一天乙方应向甲方一次性支付合同总价的 0.5% 作为赔付（运输、海关清关、全球供应链采购等不可控因素除外）；4、必须为甲方提供原厂全新备件及保养耗材、保障整机性能完好，一旦发现更换的非原厂全新零备件，除需更换为原厂全新零备件，乙方应向甲方一次性支付合同总价的 10% 作为赔付，并需继续履行保修义务。

六、付款方式：货到医院使用运行正常并验收合格后，乙方开具全额发票，甲方支付全部货款。

七、本合同适用于中华人民共和国法律法规，因履行合同而发生的争议，由双方直接协商解决，如协商不成，可向甲方所在地人民法院诉讼。

八、本合同一式伍份，甲方肆份，乙方壹份，双方代表签字、加盖公章或合同章后生效。

九、合同未尽事宜，双方可签订补充协议。合同附件、采购文件、响应文件、补充协议和备忘录等均为合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

十、进口产品：交货时必须提供报关单等材料。

十一、合同签订地：郑州市二七区大学路 43 号。

甲方（盖章）：郑州大学第一附属医院

乙方（盖章）：医科达（上海）医疗器械有限公司

法定代表人或授权代表签字：

法定代表人或授权代表签字：



日期：2026 年 7 月 13 日

日期：2026 年 7 月 13 日

附件 1:

郑州大学第一附属医院医科达配件明细表

医用直线加速器 (Infinity) 原厂配件一批配件明细表

序号	配件名称	品牌	规格型号	数量	单价 (元)	总价 (元)
1	FRU, UPS, 2200VA, 5PX2200IRTNG2 -加速器 控制 UPS	医科达	1565298	1	78003.00	78003.00
2	ENT SERVER, VMWARE LOADED -CCP 服务器	医科达	1540773	1	317969.00	317969.00
3	XVI MK6 R5.0.4 CONTROL SYSTEM - XVI 控制柜	医科达	1551525	1	202248.00	202248.00
4	IVIEWGT MK6 R3.4.1 CONTROL SYS-iviewGT 控 制柜	医科达	1551369	1	184578.00	184578.00
5	IGUIDE WORKSTATION-六 维床控制柜	医科达	03-999-1308	1	66234.00	66234.00
6	115/230V AC ISOL TRANSF-600W-隔离电源	医科达	03-999-1147	1	25064.00	25064.00
7	FRU POWER SUPPLY ASSY-EIM 电源单元	医科达	1538685	1	85763.00	85763.00
8	FRU, UPS WITH SEISMIC KIT-治疗床不间断电源	医科达	1537405	1	57926.00	57926.00
9	GEARBOX&BRAKE ASSY. FRU-齿轮箱和制动组件, FUR	医科达	45133302611	1	75336.00	75336.00
10	GEARBOX & BRAKE. FRU (REAR)-齿轮箱与制动 器, FUR(后部)	医科达	45133302612	1	75336.00	75336.00
11	FRU, PANCAKE MOTOR ASSEMBLY-机架电机	医科达	1541718	2	22986.50	45973.00
12	CONTROL AREA FINAL ASSY (GBCA)-接口柜组件	医科达	1557870	1	289485.00	289485.00
13	RESP RELAY BOX, 11-201-02-接口柜响应盒	医科达	1501265	1	66256.00	66256.00

14	POWER SUPPLY, 20W 12V CLASS 1-电源	医科达	1501305	1	6360.00	6360.00
15	TRANSFORMER INTERLOCKS (T1&T2)-变压器	医科达	45133308505	2	7911.00	15822.00
16	THERMISTOR, NTC, BEAD, NI OSP025M-热敏电阻	医科达	451362131002	1	143.00	143.00
17	MRT 23871 KV GENERATOR,	医科达	1505856	1	310266.00	310266.00
18	FRU, CONTACTOR A, 1538247-ConA 组件	医科达	1546731	1	6317.00	6317.00
19	Water pump, Flowjet 436990-加水水泵	医科达	1024183	1	29691.00	29691.00
20	BENDING MAGNET ASSY REP. KIT-偏转系统	医科达	1556116	1	197606.00	197606.00
21	FRU KIT, FLIGHT TUBE DRIVE-飞行管驱动组件	医科达	1538261	1	45288.00	45288.00
22	ISOLATION TRANSFORMER, 600VA-隔离变压器	医科达	1504222	1	85830.00	85830.00
23	Voltage Stabilizer, 50KVA-稳压器	医科达	8000878	1	26037.00	26037.00
24	ISO Rotation brake-床公 转刹车	医科达	1016984	1	6619.00	6619.00
25	Motor drive assembly- 小机头驱动电机组件	医科达	1024455	1	66036.00	66036.00
26	Potentiometer, 20k, 10 turns (RV1)-10 圈电位器	医科达	45133164421	2	3861.50	7723.00
27	DRIVE UNIT PRIMARY FILTER-初级准直器驱动 组件	医科达	1533794	1	41400.00	41400.00
28	Potentiometer 20k, 1 Turn (RV4)- 初级准直器 采样电位器	医科达	45133164411	1	836.00	836.00
29	Microswitch with lever- 微动开关	医科达	1018459	14	130.50	1827.00

30	Fine Potentiometer, 20k, single turn-单圈电 位器	医科达	45133164412	1	2969.00	2969.00
31	PSU, fan, cabinet, CCP- 电源供应器风扇机箱	医科达	1534566	1	5890.00	5890.00
32	Fan, cabinet, CCP- 机柜 风扇	医科达	1534570	4	2339.00	9356.00
总金额		¥ 2, 436, 187.00 元 (人民币贰佰肆拾叁万陆仟壹佰捌拾柒元整)				

医用直线加速器 (Synergy) 原厂配件一批配件明细表

序号	配件名称	品牌	规格型号	数量	单价 (元)	总价 (元)
1	FRU, UPS, 2200VA, 5PX2200IRTNG2 -加速器 控制柜 UPS	医科达	1565298	1	78003.00	78003.00
2	ENT SERVER, VMWARE LOADED -CCP 服务器	医科达	1540773	1	317969.00	317969.00
3	XVI MK6 R5.0.4 CONTROL SYSTEM - XVI 控制柜	医科达	1551525	1	202248.00	202248.00
4	IVIEWGT MK6 R3.4.1 CONTROL SYS-iviewGT 控 制柜	医科达	1551369	1	184578.00	184578.00
5	FRU POWER SUPPLY ASSY-EIM 电源单元	医科达	1538685	1	85763.00	85763.00
6	GEARBOX&BRAKE ASSY. FRU-齿轮箱和制动组件, FUR	医科达	45133302611	1	75336.00	75336.00
7	GEARBOX & BRAKE. FRU (REAR)-齿轮箱与制动 器, FUR(后部)	医科达	45133302612	1	75336.00	75336.00
8	FRU, PANCAKE MOTOR ASSEMBLY-机架电机	医科达	1541718	2	22986.50	45973.00
9	CONTROL AREA FINAL ASSY (GBCA)-接口柜组件	医科达	1557870	1	289485.00	289485.00
10	TRANSFORMER INTERLOCKS (T1&T2)-变压器	医科达	45133308505	2	7911.00	15822.00
11	THERMISTOR, NTC, BEAD, N1 OSP025M-热敏电阻	医科达	451362131002	2	143.00	286.00
12	MRT 23871 KV GENERATOR,	医科达	1505856	1	310266.00	310266.00
13	FRU, CONTACTOR A, 1538247-ConA 组件	医科达	1546731	1	6317.00	6317.00
14	Water pump, Flowjet 436990-加水水泵	医科达	1024183	1	29691.00	29691.00
15	INTEGRATED PUMPING SYSTEM-分子泵	医科达	1010854	1	113394.00	113394.00
16	Voltage Stabilizer, 50KVA-稳压器	医科达	8000878	1	26037.00	26037.00

17	ISO Rotation brake-床公 转刹车	医科达	1016984	1	6619.00	6619.00
18	PSU, fan, cabinet, CCP- 电源供应器风扇机箱	医科达	1534566	1	5890.00	5890.00
19	Fan, cabinet, CCP-机柜风 扇	医科达	1534570	4	2339.00	9356.00
20	Response relay box-呼吸 门控继电器盒	医科达	1501265	1	66254.00	66254.00
21	Response relay boxPower supply, 20 w 12V class 1, relay module-呼吸门 控继电器盒电源	医科达	1501305	1	6260.00	6260.00
总金额		¥ 1,950,883.00 元 (人民币壹佰玖拾伍万零捌佰捌拾叁元整)				

后装治疗机 (Flexitron HDR) 原厂配件一批配件明细表

序号	配件名称	品牌	规格型号	数量	单价 (元)	总价 (元)
1	SYSTEM CONNECTION BOX TDU ASSEMBLY	医科达	136031	1	9126.00	9126.00
2	FT POWER INLET REPLACEMENT KIT	医科达	76273	1	23835.00	23835.00
3	TRANSFORMATOR ASSEMBLY	医科达	136167	1	18606.00	18606.00
4	LEAD ACID BATTERY 7AH-12V	医科达	417095	2	1122.00	2244.00
5	FLEXITRON TDU DATA CABLE ASSEM	医科达	136184	1	8864.00	8864.00
6	cable glue logic to power inlet-电缆	医科达	136185-00	1	5255.00	5255.00
总金额		¥ 67,930.00 元 (人民币陆万柒仟玖佰叁拾元整)				

公司法人或授权代表签字:

公司盖章:



科室负责人签字:

科室盖章:



审核人签字:

盖章:



附件 2:

售后服务承诺书

针对我方提供的配件，我方做出如下承诺：

- 1、配件保修 3 个月，保修时间按甲方验收合格之日起计算，保修期内免费更换零配件及工时费，确保开机率为 95%（含）以上。配件保修期内，维修占用日期每增加一天按维修时间往后顺延七天。
- 2、报修响应时间：接到用户报修电话后 2 小时内电话响应，如电话响应无法解决设备故障问题，维修人员必须在接到故障报告后 4 小时内到达现场（含节假日），如当场不能解决问题，提供备用机，确保不影响医院的正常使用。
- 3、质保期满后，继续提供优质的服务，储备足够的零配件备库，并始终能以市场上最优惠的价格提供优质的配件。
- 4、配套的软件终身免费升级和使用，及时提供设备新功能信息和临床应用资料。
- 5、按照医院医学装备相关管理要求完成保养及巡检服务。

生产厂家（签章）：医科达（上海）医疗器械有限公司

地址：北京市朝阳区北辰西路6号院北辰中心2号楼15层

联系人：尹晓东

联系方式：17603719112 010-56692900



章