

北京市丰台康复医院（北京市丰台区铁营医院）
专业设备购置项目采购合同

合同编号：

项目名称：专业设备购置项目

货物名称：排痰机、医用降温毯、牙科综合治疗台、牙科电
动无油空压机、多功能病床、便携式肺功能仪

买 方：北京市丰台康复医院（北京市丰台区铁营医院）

卖 方：北京宏权胜业医疗科技有限公司

签署日期：2025 年 12 月 4 日

合同协议书

合同编号：

合同签订地点：北京

北京市丰台康复医院（北京市丰台区铁营医院）（买方）专业设备购置项目（项目名称）中所需排痰机、医用降温毯、牙科综合治疗台、牙科电动无油空压机、多功能病床、便携式肺功能仪（货物名称）经北京先锋寰宇招标有限公司（招标采购单位）以 0618-XFHY-2548ZCB（11010625210200025420-XM001）/2 包（招标编号）招标文件在国内公开（公开 / 邀请）招标。经评标委员会评定 北京宏权胜业医疗科技有限公司（卖方）为中标人，买、卖双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1. 本合同中的词语和术语的含义与合同通用条款中定义的相同。
2. 下列文件构成本合同的组成部分，认为是一个整体，彼此相互补充，相互解释。双方对下列文件中所述内容认可并遵守，如有违反应承担法律责任。

- 1) 中标通知书
- 2) 本合同书
- 3) 合同专用条款
- 4) 合同通用条款
- 5) 合同附件

附件 1—供货范围及分项价格表

附件 2—货物配置清单

附件 3—售后服务承诺

3. 本合同货物：

货物名称	规格型号	单位	数量	单价（元）
排痰机	V300plus	台	1	49500
医用降温毯	T1	台	1	49500
牙科综合治疗台	Maple 62D	台	2	149000
牙科电动无油空压机	HW-800	台	1	89000

多功能病床	RLRF304B	台	2	49800
便携式肺功能仪	R1	台	1	89500

合同总价：¥675100 元（大写人民币：陆拾柒万伍仟壹佰元整）

资金性质：否（是否财政拨款）

本合同价款为固定不变价，该合同成交价格包括上述设备的价款、安装调试、搬运、验收、包装、税费以及培训、质保期保障及保修期内维修等履行本合同的全部费用。

4. 考虑到买方将按照本合同向卖方支付，卖方在此保证全部按照合同的规定向买方提供货物和服务，并修补缺陷。

5. 考虑到卖方提供的货物和服务并修补缺陷，买方在此保证按照合同规定的时间和方式向卖方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

6. 付款方式和条件：

合同签订生效，支付货款 50%，货到验收合格后支付余下 50%。供方向需方提交合同总金额的 10% 的履约保证金，即：人民币¥67510 元（大写：陆万柒仟伍佰壹十元整），履约保证金自货物验收合格满一年后需方无息退还。买方收到履约保证金后向卖方支付货款。

1) 货款支付方式：不限于支票、电汇

2) 卖方的账户信息如下：

户 名：北京宏权胜业医疗科技有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司北京光谷支行

账 号：11050172520000001528

3) 买方支付款项时，卖方开具与合同内容一致的符合国家规定合法合规的正式发票。

7. 交货期：按买方指定时间。

8. 货物送达地址：买方指定地点。

9. 货物质保期及保修期为：排痰机、医用降温毯、多功能病床、便携式肺功能仪三年，牙科综合治疗台、牙科电动无油空压机五年，自货物验收合格之日起计算。如确属产品的质量问题的，造成买方的财产及人员人身安全受到损害，应由卖方承担赔偿责任，买方有权向卖方追偿相关损失。

10. 交货方式：卖方送货上门，并负责搬运。卖方应当承担货物交付前的毁损灭失风险。

11. 包装及运费：符合货物运输的相关国际惯例及货物的使用目的，卖方承担包装费及运费，货物运输的风险由卖方承担。包装物符合 ISO14000 环境管理体系要求且不回收。

12. 货物质量标准

1) 卖方应当提供证明文件或其他证明方式确保本合同项下的货物应当符合中华人民共和国及行业的安全质量标准及法律、法令规定的标准，且符合本合同货物生产国的质量标准。

2) 卖方所提供的合同货物应当是全新的商品，合同货物的任何装置、零部件、附属设备均不得有使用、维修的历史，否则视为货物质量存有严重瑕疵，构成卖方根本性违约。

13. 权利瑕疵

卖方在此向买方承诺，其交付的货物无任何权利瑕疵，权利瑕疵包括但不限于：

1) 卖方向买方提供的货物侵犯第三人的合法权益，此种合法权益包括但不限于知识产权，并且此种知识产权不限于卖方所提供货物本身的硬件、软件、外观设计，还包括卖方所提供货物中所包含的零件、配件、部件所具有的知识产权。

2) 卖方所提供的货物已被有关部门查封、扣押、冻结。

3) 卖方所提供的货物属于违法货物，所谓违法货物包括但不限于卖方所提供的货物属于走私货物、被相关主管部门暂停销售、禁止销售或被有关部门列为不合格产品。

4) 卖方所提供的货物已经被抵押、质押、作为融资租赁的特定标的物、作为购销合同的特定标的物的。

5) 卖方所提供的货物属于其自行或委托他人拼装、组装形成的，无论拼装、组装的零部件是否属于二手、废旧材料，此种拼装、组装形成的货物均属于本条所约定的瑕疵的范畴。

6) 卖方所提供的货物虽不是其自行或委托他人拼装、组装形成的，但卖方明知或卖方虽未明知但没有履行应尽的注意义务而向买方交付的，此种情形属于本条所约定的瑕疵的范畴。

- 7) 卖方与买方签订本合同时, 已经不具有销售本合同所约定的货物的资质的。
- 8) 卖方与买方签订本合同时, 虽仍具有销售本合同所约定的货物的资质, 但相关主管部门已经受理了第三人的投诉、或相关主管部门对卖方已经实施了检查, 且卖方在签订本合同之后被主管部门撤销销售本合同约定货物的资质的。
- 9) 卖方与买方签订本合同之前、之时、之后准备解散或解散的。
- 10) 卖方与买方签订本合同之前、之时、之后将进入或已经进入破产程序的。
- 11) 卖方与买方签订本合同之前、之时、之后被本合同所约定的货物的生产商或总代理商或销售商或总销售商取消销售授权的。
- 12) 卖方与买方签订本合同之前、之时、之后因包括但不限于法定代表人、大股东、董事长、经理、实际控制人等任何对卖方自身的运营有影响的自然人或法人股东, 因自身健康原因或违法行为或任何原因, 导致包括但不限于卖方无法持续、稳定运营, 或造成卖方雇员更换频繁等情形出现的。
14. 卖方应当提供其所能获得的本合同货物的各类技术资料, 包括但不限于中文使用说明、产品宣传资料、技术说明资料、操作手册。
15. 合同生效后, 因生产厂商发出调整、补充说明、警告、召回产品声明时, 卖方应立即通知买方, 并提供包括联系厂商、与厂商协调沟通、提供技术服务、提供技术资料、协助产品召回或修理的服务。
16. 验收标准及验收程序
- 1) 合同货物到货前 7 日, 卖方应通知买方进行交货准备。
- 2) 合同货物到货后, 买卖双方应当共同在场进行合同货物的数量清点, 由卖方负责进行设备的安装、调试, 直至所有设备正常运行。
- 3) 设备到达交货地点后, 外包装箱应当完好无损, 若出现有可能影响到货物数量和安全的情况时, 买方有权拒绝验收; 验收时, 买方若发现货物出现显而易见的外观损害或货物数量有误, 买方有权拒绝验收, 并要求卖方退换货物。由此而导致的迟延交货, 卖方应依据本合同违约条款的约定承担违约责任。
- 4) 卖方派驻的现场工作人员应遵守买方各项规章制度, 并自行承担工作风险。卖方现场人员食宿费用自理。
- 5) 合同货物安装后, 经调试不能正常使用, 或因质量缺陷无法使用的, 买方有权解除本合同, 卖方应当返还所收到的货款, 并按照本合同货款总额的 10% 支付

赔偿金。

6) 买卖双方应当自清点、安装、调试设备、试运行正常完成后，签署清点单及验收单。当买方签署验收单后视为卖方完成货物交付，并于次日起计算免费保修期。但此验收合格仅应视为买方对设备的外观、主要使用功能及其他可以通过初步测试、观察而予以认可的项目的确认，其并不视为买方对货物的潜在及不可见的质量瑕疵、缺陷的认可。

7) 合同货物验收完毕后，对按照产品说明文件或厂商警示除维修人员外不得移动、检查、操作的必要部件或设施，卖方应立即采取有效的封存措施，并设立警示标志。上述行为应得到买方的确认并将密闭部位记录在验收报告中。

8) 买方在运行使用中发现合同货物的硬件或软件存在内在的、非显而易见的损坏或缺陷，或者买方在正式运行使用中发现合同货物的质量与合同约定不符但并非在验收时属于显而易见，卖方应负责按本合同相关条款规定更换或退货，使设备运行指标和技术性能达到合同约定的条件。

17. 培训和技术指导

卖方向买方提供合同货物的培训计划内容包括但不限于如下内容：

1) 卖方在设备到货前应当向买方提供设备操作的基本培训，并提供必要的操作手册供买方人员学习。

2) 卖方在货物到货调试、测试、试运行及买方正式使用时，应向买方提供必要的现场操作培训和指导，培训次数不限。

3) 卖方应承担培训所产生的各项费用。

18. 违约责任

1) 卖方逾期交货的，则每逾期一天按合同总价的千分之一支付违约金，逾期天仍未交付合格货物的，买方有权单方解除本合同。

2) 产品验收不合格或一年内同一故障累计出现两次以上（含两次），买方有权要求卖方退货或更换新品，由此而产生的经济损失由卖方负责。若更换，更换一次后仍不合格，买方要求退货的，卖方应当负责退货，同时买方有权解除合同，此外买方有权要求卖方支付合同总金额 30% 的违约金。

3) 卖方交付的货物数量、名称、型号、品牌、产地不符合买方要求，若在验收阶段，买方有权拒绝接受货物，并有权要求卖方在 10 个工作日内重新交付符合

标准的货物。若已经接受货物，买方有权要求卖方在 10 个工作日内更换货物。卖方拒绝更换或重新交付，买方有权解除合同，并有权要求卖方支付合同总金额 30% 的违约金。

4) 如卖方在搬运、安装调试过程中造成买卖双方或第三方人身财产遭受损害的，由卖方承担全部责任，同时买方有权视具体情况选择解除本合同。

5) 卖方应保证货物质量符合标准，如买方在使用设备时因设备质量问题造成买卖双方任何一方或第三方人员伤亡或财产损失的，均由卖方承担全部赔偿责任，同时买方有权解除合同。

6) 卖方未按约定提供售后服务的，买方有权聘请第三方进行服务，费用由卖方承担，上述情况每出现一次，卖方应向买方支付合同金额 1% 的违约金，保修期内上述情况累计发生 3 次以上的（含 3 次），买方有权解除合同，并有权要求卖方支付合同金额 30% 的违约金。

7) 如卖方违反本合同第 13 条权利瑕疵的约定，买方有权解除合同，同时买方有权要求卖方支付合同金额 30% 的违约金。

8) 本合同所约定的违约金不足以弥补因卖方违约致使买方所遭受的损失，买方有权要求卖方补足差额。

9) 本合同约定的解除事由出现，买方通知卖方后，合同解除。合同解除后，卖方需退回已收货款，并自行将货物运回，所发生费用由卖方自行承担，若卖方在收到买方解除通知后 15 日内未将货物运回，视为卖方同意买方自行处理，所发生的费用和损失由卖方承担，合同解除后卖方仍然需按照本合同规定承担相应的违约责任。

19. 不可抗力

如发生不可抗力事件，受不可抗力事件影响的一方应在不可抗力事件发生后取得公证机关的证明文件，证明发生不可抗力事件以致不能履行或不能全部履行本合同，且应当在事件发生后 30 个工作日内，及时通知另一方。双方同意，可据此免除全部或部分违约责任。

20. 保密义务

双方均应对在履行本合同过程中所知悉的对方信息进行保密，未经另一方同意，任何一方均不得将对方信息或本合同相关信息泄露或用于履行本合同以外目

的，保密自合同生效之日起，保密期限为永久。

21. 本合同一式五份，买卖双方各执两份，招标代理公司备案一份。本合同自双方法定代表人或授权代表签字、单位盖章后生效，具有同样的法律效力。

22. 合同未尽事宜，双方本着互谅互利的原则协商解决，如协商不成，双方可向买方所在地人民法院提起诉讼。

买方签字 张静

买方名称：北京市丰台康复医院
(北京市丰台区铁营医院)
(盖章)

2025 年 12 月 4 日

卖方签字 高红平

卖方名称：北京宏权胜业医疗科技有限公司
(盖章)

2025 年 12 月 4 日

1) 中标通知书

北京先锋寰宇招标有限公司
中标通知书

SZYGCG11010625210200025420-XM001-241711

北京宏权胜业医疗科技有限公司：

2包(标段编号：11010625210200025420-XM001-2)评标工作已结束。根据招标文件的规定及评标委员会的评审结果，经北京市丰台康复医院（北京市丰台区铁营医院）确认，贵公司为该项目中标人

中标金额：人民币675100.00元。

请贵公司接到通知后，及时与招标人联系办理签订合同等事宜。

特此通知。

北京先锋寰宇招标有限公司

2025-11-26 12:45:00

附件 1：供货范围及分项价格表

序号	分项名称	制造商	产地/ 国别	制造商 统一信用代码	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1.1	排痰机	珠海黑马生物 科技有限公司	广东/ 中国	91440400741717834T	黑马	V300plus	49,500	1	49,500
1.2	医用降温毯					T1	49,500	1	49,500
1.3	牙科综合治 疗台	宁波蓝野医疗 器械有限公司	浙江/ 中国	91330205720475127C	蓝野	Maple 62D	149,000	2	298,000
1.4	牙科电动无 油空压机	山东宏润空压 机科技有限公司	山东/ 中国	91370303164133846K	宏润	HW-800	89,000	1	89,000
1.5	多功能病 床	广州人来康复 设备制造有限 公司	广东/ 中国	91440106689349121R	人来	RLRF304B	49,800	2	99,600
1.6	便携式肺 功能仪	广州瑞普医疗 科技有限公司	广东/ 中国	91440101MA5AT5WA2B	瑞普斯	R1	89,500	1	89,500
2	备品备件	/	/	/	/	/	/	/	全部由生 产厂家及 投标公司 提供,包 含在总价 中
3	专用工具	/	/	/	/	/	/	/	
4	安装、调试、 检验	/	/	/	/	/	/	/	
5	培训	/	/	/	/	/	/	/	
6	售后服务	/	/	/	/	/	/	/	
7	其他	/	/	/	/	/	/	/	
8	至最终目的 地运费	/	/	/	/	/	/	/	

附件 2:

货物配置清单：排痰机



配置清单

高频胸壁振荡排痰仪装箱单			
序号	名 称	规 格	数量
1	主机	/	1
2	充气背心（重复使用）	L5 标准中码（含内衬）	1
3	充气背心（重复使用）	L6 标准大码（含内衬）	1
4	胸带（重复使用）*	B5 标准中码	1
5	胸带（重复使用）	B6 标准大码	1
6	背心内衬	标准中码	1
7	背心内衬	标准大码	1
8	手持开关	2 米	1
9	连接气管	1.5 米/根	4
10	电源线	3000×3×0.75mm ²	1
11	熔断器	T3, 15L250V	2
12	合格证/保修卡	0-HM500-005	1
13	使用说明书	/	1
14	台车*	独立包装	1

*部分为选配件，具体配置据主机不同而不同，以购机时装箱单为准。

货物配置清单：医用降温毯



版本号：HMSWQT1A-A

医用控温仪配置清单			
序号	名 称	规 格	数量
1	主机	TI	1
2	控温毯(含包套、连接管)	/	1
3	控温帽(含包套、连接管)	/	1
4	控温毯外套	IM034-110	1
5	控温帽外套	IM034-111	1
6	电源线	3000×3×0.75mm ²	1
7	使用说明书	IMIST	1
8	合格证/保修卡	O-IM500-005	1
9	保险管	T10A11250V	2
10	体温传感器	扁头	1
11	体温传感器	圆头	1
12	毯帽挂篮	JGL246XA	1
13	防尘罩	IM090-067	1
14	控温毯挂篮	IM152-090	1



货物配置清单：牙科综合治疗台

Maple 62D 牙科综合治疗机配置清单

标配

序号	描述	数量
1	口腔综合治疗台主体	1
2	下挂式医生单元	1
3	电动脚踏开关	1
4	头枕	1
5	座垫（颜色可选）	1
6	扶手	1
7	四向脚踏	1
8	水气快接头	1
9	触摸式控制面板	1
10	三用枪	2
11	硅胶套	1
12	助手单元控制面板	1
13	强力吸引器	1
14	弱吸嘴器	1
15	玻璃痰盂	1
16	LED口腔灯，可切换黄、白光	1
17	D500医生座椅，颜色可选	1
18	00-2103护士座椅，颜色可选	1
21	水加热系统	1
23	合格证	1
附加内置清单		
1	牙科手机（高速手机）	2
2	牙科手机套装（低速直、弯手机+马达）	1
3	管路消毒系统（综合治疗机）	1
4	超声治疗内置机	1
5	光固化内置机	1
6	升级大器械盘	1

货物配置清单：牙科电动无油空压机

产品配置清单

产品名称/型号：牙科电动无油空压机/HW-800

序号	配件名称	规格/型号	数量	备注
1	机头	HW	2	
2	储气罐		1	内外喷塑
3	电磁阀		1	
4	压力表		1	
5	排污阀		1	
6	压力开关		1	
7	消音器		1	

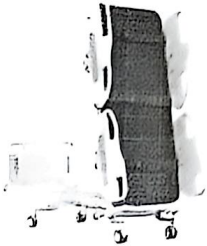
山东宏宇空压机科技有限公司



货物配置清单：多功能病床

产品参数

品 名：电动病床
型 号：RLRF304B
品 牌：人来康复



一、功能简介：

电动病床集起立床康复功能与普通病床舒适性的特点于一体，支持体位调整、站立训练，不仅能助力患者早期康复介入，还能预防因长期卧床导致的各种并发症，如肌肉萎缩，血液循环问题等。通过智能调控，提升患者生活质量和康复效率。。

二、技术参数：

- 1.适用范围：供临床各类病房承载和护理患者用，并适用于对脑中风、脑外伤、脑卒中引起的下肢运动功能障碍患者进行康复站立辅助训练。可提供符合适用范围的医疗器械注册证。
- 2.床体站立位角度可电动调节，调节范围： $0^{\circ}/85^{\circ}(\pm 5^{\circ})$ ，有利于预防长期卧床导致的并发症。床体直立过程中占地面积不发生改变，便于医护患者通行。
- 3.床体垂头仰卧位可电动调节，最大范围 $0^{\circ}/-12^{\circ}$ 。
- 4.床体靠背板角度可电动调节，调节范围： $0^{\circ}/60^{\circ}(\pm 5^{\circ})$ ；大腿板角度可电动调节，调节范围： $0^{\circ}/30^{\circ}(\pm 5^{\circ})$ ，小腿板升降可 7 档手动调节，高效舒适满足患者个性化需求。
- 5.床体可电动垂直升降，升降高度调节范围： $540\sim 850\text{mm}(\pm 50\text{mm})$ ，便于转移及床边治疗操作。
- 6.具有一键 CPR 功能，一键即可使床体恢复至最低高度的水平位。
- 7.配有可折叠式护栏，护栏高度： $400\text{mm}(\pm 4\text{mm})$ ，护栏材质 HDPE，腿部护栏距离床位板 $35\text{mm}(\pm 3\text{mm})$ ，减少患者坠床风险。
- 8.床尾板内置站立足部踏板兼具安全性和耐用性，供患者站立辅助训练使用，足部踏板在 3000N 载荷下变形量 $\leq 0.7\%$ 。
- 9.配有 3 条魔术贴和卡扣双重安全保护带，且保护带静态最大承重 $\geq 500\text{N}$ 。
- 10.床下框离地间距不小于 150mm ，方便床旁型主被动训练仪器等设备的使用。
- 11.具有 5 个静音电机控制床体升降及角度，其中站立电机负载最大可达 8000N 。
- 12.双重供电模式，内部电源可在断电的情况下继续工作。
- 13.站立安全系统：在执行直立训练操作时，如果床体其他部位未处于最低位，则须先等待其他部位均下降至最低位后（自动复位），方可执行整体前倾操作；在床体直立角度 $> 15^{\circ}$ 时，为保证患者安全，可防止背部上升/下降和腿部上升/下降的误操作，当直立角度 $0^{\circ}\sim 15^{\circ}$ 时，可执行背部上升/下降和腿部上升/下降的操作。
- 14.床头板、床尾板可拆卸；护栏可上下移动，便于医护抢救。
- 15.床尾板与站立板一体化设计兼具安全性和耐用性。
- 16.足部踏板免工具拆装，方便在非训练情况下收纳。
- 17.四角配有液压油杆安装孔位；床体两侧配有引流挂钩，床底配有 4 个脚刹医用万向轮，便

货物配置清单：多功能病床

于转移时解锁移动。

18 配有紧急开关，在紧急情况下按下可以停止设备工作。

19 配有四角防摆滚轮，保护床体碰撞损坏。

20 床体最大承重 175kg。

21 病床使用年限 8 年。

22 床体水平时的外形尺寸 (L·W·H)：2150 mm*1040 mm* (540~850) mm (±50mm)。

床面尺寸 (L·W)：1980 mm*900 mm (±50mm)。

23 电源：AC220V、50Hz，由病床内部电源供电，输入功率：500VA。

三、配置清单：

1. 床体（带手控器），1 张

2. 床垫，1 张

3. 床头板，1 块

4. 护栏，4 块

5. 床尾板，1 块

6. 固定绑带，2 条

7. 防摆轮，4 个

8. 产品使用说明书，1 份

9. 产品保修卡，1 份

10. 产品合格证，1 份



货物配置清单：便携式肺功能仪

RuiBreath
瑞 谱 斯

5 配置

瑞普斯 R1 型主机配置清单					
序号	名称	型号规格	数量	单位	备注
1	主机	/	1	台	组件
2	呼吸手柄	1S	1	个	组件
3	电源适配器 (带电源线)	1D	1	个	组件
4	使用说明书	/	1	本	附件
5	产品合格证	/	1	张	附件
6	产品保修卡	/	1	张	附件
7	3000mL 定标筒	/	1	个	附件
8	肺功能测试仪（带 USB 数据线）	FG01	/	台	组件



附件 3:

售后服务方案

一、服务理念

本公司的服务理念是尽公司能力，满足客户所有合理需求。客户的合理需求就是我们的无上追求。

二、服务承诺

高质量高效率，好品质好态度。

三、服务内容

1. 此次项目所有医疗设备，本公司均提供软件安装、机器调试和操作培训的服务，保证客户能够正常使用。
2. 机器设备安装调试完毕后，本公司提供为期 3 年的免费质保期，其中牙科综合治疗台和牙科电动无油空压机免费质保期为 5 年，在此期间机器出现任何非人为损坏问题，包括软件调试等，本公司皆可免费上门维修、调试。
3. 若因系统本身出现 bug，本公司提供终身免费调试升级服务。
4. 因医院员工操作问题导致系统故障或者出错，本公司可提供数据恢复和软件维修服务，但需要收取一定的服务费用。
5. 本公司还提供更多定制化个性服务，详情可电话咨询联系热线：15801226488

四、服务方式

1. 电话热线

本公司的客服部门 24 小时在线，客户有任何问题都可以通过拨打官方电话联系到我们。

2. 远程服务

若是医疗设备的系统或者软件发生故障，客户可通过电话联络后，向本公司要求进行远程维护服务。

3. 上门服务

若远程服务无法解决软件问题，或者是医疗器械的硬件出现问题，本公司可安排专业技术人员上门服务。一般上门时效为本地 24 小时，外地 72 小时。

北京宏权胜业医疗科技有限公司