

货物需求一览表及技术规格

- 1、招标编号：ZGGJ-BJ04-1903006
- 2、项目名称：附属一级医院办公设备购置经费其他医疗设备采购项目
- 3、项目完成地点：北京市养老护理照料示范中心
- 4、交货期：合同签订后 21 个日历日内，所有设备到货、安装、调试完毕。
- 5、服务要求：

(1) 中标单位须在接到通知后 2 小时内电话响应，48 小时内电话或至现场解决问题，若无法解决，应及时提供备品备件。

(2) 所投产品质保期至少 1 年。

6、项目支付方式：合同生效后 15 个工作日内，乙方向甲方支付合同价 5%履约保证金（以银行保函形式提交），甲方在收到乙方的履约保证金后向乙方支付合同价 40%的货款；到货经初验合格待安装、调试、培训、设备正常运行使用、完成整体验收合格后，并经甲乙双方签字确认后 15 个工作日内，乙方向甲方支付合同价 5%银行保函作为质量保证金，甲方在收到银行保函后支付给乙方合同价 60%货款后，同时甲方解冻乙方提供的 5%银行履约保证金保函。质保期满后（有行业规定按行业规定执行），甲方解冻乙方提供的 5%银行质量保证金保函。每次付款后，乙方应向甲方出具等额正式税务发票。

7、货物需求一览表：

序号	设备仪器名称	数量	单位	参数	医疗器械类别
1	诊床	10	张	1、规格：1900*600*700mm 2、床架主体框架采用厚度 ≥ 1.5 mm 不锈钢管焊接成型，床面底部钣金加固。床腿材料为厚度 ≥ 1.5 mm 不锈钢管。工字型拉称。 3、床面：采用九夹板和高密度（密度 ≥ 40 ）海绵垫，厚度 ≥ 20 mm, 人造革包面（厚度 ≥ 1.0 mm） 4、橡胶地脚	I

2	电动病床	8	张	<p>1、规格:2200*10500*500mm</p> <p>2、床面、框架及床腿选用高强度的钢材精密焊接</p> <p>床头 ABS 材质, 床头、尾, 拆卸方便</p> <p>3、床面采用厚度$\geq 1.0\text{mm}$的钢板一次冲压成型, 四角平滑完整, 具有良好的透气功能。</p> <p>4、床板调节范围: 背部折起$\geq 70^\circ$, 腿部折起$\geq 35^\circ$, 高度升降 400-750mm, 整体载重$\geq 300\text{kg}$。</p> <p>5、床垫规格与病床配套, 四折设计, 方便与床折起。床垫厚度$\geq 8\text{cm}$, 海绵厚度$\geq 6\text{cm}$。</p> <p>6、采用医疗级专用马达, 防水等级 IP6X。</p> <p>7、脚轮骨架采用高压钢制框架, 可导电, 能释放和消除静电, 单只脚轮可承载$\geq 250\text{KG}$。</p> <p>8、护栏可防水直接消毒, 餐板材质及颜色与床头配套。</p>	II
3	医生工作服	100	件	按照医院要求, 定制工作服, 颜色可选, 面料新疆二级白棉	/
4	护士工作服	200	件	按照医院要求, 定制工作服, 颜色可选, 面料新疆二级白棉	/
5	值班棉服	100	件	按照医院要求, 定制工作服, 颜色可选, 面料新疆二级白棉	/
6	听诊器	30	台	<p>频响曲线: 100-500Hz 以测试声源为基准。衰减$\leq 12\text{dB}$、在 500-1000Hz$\leq 20\text{dB}$。</p> <p>弹簧片硬度: HR15N82. 9-88. 4。</p> <p>耳环弹力: 两耳塞拉开 140mm。弹力值在 1. 372-1. 960N。</p> <p>耳环弹性: 两耳塞拉开 300mm, 1 分钟后回复, 变形$\leq 10\text{mm}$。</p>	I

7	水银血压计	15	台	医用钢材，铝板，汞，乳胶。	II
8	分诊台	1	个	分诊台台面选用人造大理石，里面采用双面热压防火美耐板以及三胺板，抽屉消声承重路轨、消毒型拉手、耐用门铰等五金打造而成，且尺寸按照医院的实际规定定制。	/
9	医用冰箱	6	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 适合环境温度 10℃~32℃，湿度 60%以下使用. 2. 立式、有效容积：310L 3. 噪声≤42 dB(A) 4. 前置吹风式设计 5. 无氟环保制冷剂 R134a 6. 微电脑控制，数字温度显示，可通过调整设定温度使箱内温度恒定控制在 2℃~8℃，调节增量≤0.1℃，显示精度≤0.1℃. 7. 两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；可实现高低温报警、传感器故障报警、开门报警、远程报警、断电报警. 8. 透明玻璃门设计，方便随时观察箱内物品；安全门锁设计，防止随意开启. 9. 多层搁物架设计，有搁物条 10. 内置蓄电池，断电可报警≥72 小时。 11. 可加挂锁 	/

10	医用冰箱	1	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 微电脑控制，控温精度$\leq 1^{\circ}\text{C}$，大屏幕LED 数字显示箱内温度。 2. 温度设置程序加密设计 3. 设定温度可以在$-20^{\circ}\text{C} \sim -40^{\circ}\text{C}$范围内调节，箱内温度均匀度误差$< 3^{\circ}\text{C}$。 4. 可实现高温报警、低温报警、断电报警、传感器报警)。报警方式：声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警 5. 搁架式蒸发器设计 6. 双毛细管设计，电磁阀控制 7. 配备脚轮，底角设计，机器可锁定防止开关门移动； 8. 双外门带锁扣设计； 9. 控制：监控模块实现箱内温度数值实时取值 10. 密封：采用嵌入式双密封条设计， 11. 材料：机器箱壳采用冷轧钢板；内胆采用 PS 板吸附材质，有效防菌 12. 抽屉：12 个抽屉设计，每个抽屉均带标示贴； 13. 宽电压带设计，$198\text{V} \sim 254\text{V}$ 均可正常运行，满足电压波动地区正常使用； 14. 优选国际名牌压缩机和德国 EBM 风机，高效制冷； 15. 可选配圆盘式温度记录仪、USB 接口 	/
----	------	---	---	---	---

11	医用冷藏柜	2	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工作条件：220V，50Hz； 2. 样式：立式； 3. 工作条件：适合环境温度 10℃~32℃，湿度 80%以下使用； 4. 容积：≥200 升； 7. 使用温度：2℃~8℃； 8. 门体：使用双层透明中空玻璃门；防凝露设计，80%相对湿度环境下门体不凝露；安全门锁设计，防止随意开启； 9. 安全报警：两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；超温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、电池电量低报警； 10. 压缩机：全封闭压缩机； 11. 控温方式：微电脑控制，数字温度显示，可通过调整设定温度使箱内温度恒定控制在 2℃~8℃，控制精度 0.1℃，带电源指示灯，可显示箱内上部、下部温度； 12. 环保安全：无氟环保制冷剂； 13. 气候类型：N 	/
12	干燥柜	1	个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 双重显示运行参数（数字显示） 2. 四种故障报警（高低温报警、断电报警、传感器故障报警、开门报警） 3. 双重系统断电记录温度数据（数字显示记录，记录仪记录） 4. 两种安全运行程序（传感器故障安全运行程序、数字紊乱安全运行程序） 5. 带安全锁。防止意外开启。 6. 全透明程序 7. 外门防凝露技术 85%无凝露。 8. 透明真空钢化玻璃门。 9. 医疗 4 度冰箱人性化设计 10. 自动化霜功能 11. 安全门锁设计 12. 数字屏幕温度显示 13. 工作条件：220V，50Hz； 14. 内设照明灯。 	I

13	医用平板床	6	张	<p>ABS 床头板，整体喷塑。床面采用厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧钢一次冲压成型，双摇。</p> <p>背板折起角度：$0-70^\circ$（可调）</p> <p>腿板折起角度：$0-45^\circ$（可调）</p> <p>床腿包有塑胶脚套。</p> <p>床面长度（不含床架）为：$2050\text{mm} \pm 10\text{mm}$</p> <p>床面宽度为：$900\text{mm} \pm 10\text{mm}$</p> <p>床面离地高度为：$500\text{mm} \pm 10\text{mm}$</p> <p>背框长度为：$700\text{mm} \pm 10\text{mm}$</p> <p>背框最大折起角度为：$\geq 50^\circ$ 床的自重为：（净重）55.0Kg</p> <p>摇杆为 ABS 摇把，采用双向过盈保护装置</p> <p>床头床尾板采用 ABS 材料，一次注塑成型。</p> <p>轮子为塑包静音轮。</p> <p>可选配置：</p> <p>1、床体可配四个输液架空，配备一个输液架</p> <p>2、床尾配置鞋盆架。3、可配引流挂钩。</p>	I
14	医用储物柜	10	个	<p>电控锁：关门（断电）上锁、通电瞬间触发开锁的工作模式，</p> <p>可兼容 IC 卡、ID 卡、CPU 卡、磁条卡、一卡通、二维码、身份证、手腕可提供借口协议，供第三方进行软件开发</p> <p>功率—待机：25W 开箱：60W 电源电压：$\text{AC}200\text{V}$；</p> <p>柜体：选用 $\geq 1.0\text{mm}$ 的冷轧钢板</p>	/

15	器械柜 (小)	4	个	<p>1. 规格：900*400*1800mm</p> <p>2、整体采用 SUS304 不锈钢材料，主体管材规格为Φ25mm，壁厚≥1.5mm，板材厚度≥1.2mm。</p> <p>3、表面经过抛光打磨。</p> <p>4、左右玻璃对开门，内有共计多层可调隔板，门上配锁</p> <p>5、柜内根据用户要求定做器械挂钩</p>	/
16	不锈钢器械柜	4	个	<p>1、外形尺寸：900*400*1800mm</p> <p>2、整体采用 SUS304 不锈钢材料，板厚≥1mm、承重部件管材壁厚度≥1.2mm。</p> <p>3、表面经过抛光打磨。</p> <p>4、款式为上玻下双开款式，每个柜门内配多层不锈钢制隔板、隔板高度可调节。中层双抽屉下层板式对开门，内有多层可调隔板，门上配锁</p>	/
17	护士不锈钢工作台	2	个	<p>尺寸约 1600*700*800MM，可以根据客户尺寸定做</p> <p>1. 满焊与点焊表面平滑均匀；</p> <p>2. 厚度≥0.81MM 不锈钢板材。</p> <p>3. 带控制锁。</p>	/
18	输液车	2	台	<p>1、规格：600*450*820</p> <p>2、整体采用 SUS304 不锈钢材料，主体管材规格为Φ25mm，壁厚≥1.5mm，板材厚度≥1.2mm。每层台面下方需要有横向加强筋结构设计，承重结构部件板厚≥1.5mm。</p> <p>3、表面经过抛光打磨。</p> <p>4、脚轮均采用 4 寸万向静音脚轮，配有防撞击罩。配 2 个刹车脚轮</p>	/

19	急诊操作台	1	台	<p>1、规格：1500*550*850mm</p> <p>2、整体采用 SUS304 不锈钢材料，主体管材规格为Φ25mm，壁厚\geq1.5mm，板材厚度\geq1.2mm。每层台面下方需要有横向加强筋结构设计，承重结构部件板厚\geq1.5mm。</p> <p>3、表面经过抛光打磨。</p> <p>4、所有脚轮均采用 4 寸万向静音脚轮，每辆车其中 2 个为刹车脚轮。</p>	/
20	输液架	10	个	<p>1、整体采用 SUS304 全不锈钢材质，底部管材Φ32mm，升降部分管材Φ12mm</p> <p>2、底部三爪式设计，配有 2 寸万向静音脚轮</p>	/
21	不锈钢货架	4	个	<p>1. 整体采用 SUS304 不锈钢材料，四脚采用方型钢管支撑，管壁厚\geq1.5mm。承重部件管材壁厚度\geq1.2mm。</p> <p>2. 整体焊接工艺表面经过抛光打磨。3 每平方米承重\geq120 公斤</p>	/
22	不锈钢踢桶	2	个	<p>不锈钢脚踢桶</p> <p>架子：内直径约 300mm，外直径约 340mm，高度约 330mm</p> <p>桶身：内直径约 315mm，外直径约 330mm，高度约 310mm</p>	/
23	不锈钢双门器械柜	2	个	<p>1. 规格：900*400*1800mm</p> <p>2、整体采用 SUS304 不锈钢材料，主体管材规格为Φ25mm，壁厚\geq1.5mm，板材厚度\geq1.2mm。</p> <p>3、表面经过抛光打磨。</p> <p>4、左右玻璃对开门，内有共计多层可调隔板，门上配锁</p> <p>5、柜内根据用户要求定做器械挂钩</p>	/
24	治疗车	2	个	<p>整车采用 ABS 工程塑料与铝合金或不锈钢材质</p> <p>立柱和侧板采用铝合金型材</p> <p>配两层 ABS 抽屉；</p> <p>不锈钢盐水挂架。</p>	I

25	针头毁形器	1	台	<p>1. 毁形范围：各种规格的一次性注射器。</p> <p>2. 毁型时间：≤3S。</p> <p>3. 额定功率：≥70W。</p> <p>4. 工作噪音：≤70dB。</p> <p>5. 额定电压：220V±10%。</p> <p>6. 工作瞬间电流：≥1A。</p> <p>7. 电压频率：≥50HZ。</p> <p>注射器全自动毁形器 针头毁形机</p>	/
26	医用不锈钢密封回收车	5	辆	<p>配层板： 采用 SUS304 不锈钢制作 内设层板高度可调 柜门配不锈钢排铰 柜门带锁 四角有防撞装置 医用级静音重型脚轮，带有刹车装置 规格尺寸可定制 约 1150×600×1200 3 辆 约 800X500X900 2 辆</p>	I
27	ABS 治疗车	2	辆	<p>ABS 一体注塑成型台面 车体主要由塑、铝、钢结构组成 静音脚轮，其中两个带有刹车 四柱承重, 中控锁。 约 783*504*960mm</p>	I
28	ABS 病历夹	300	个	ABS 材质颜色可供选择，规格约 320*220	/

29	不锈钢护理车	1	个	<p>1 不锈钢加厚管材，管壁厚度$\geq 1.0\text{MM}$。整车具有抗冲击、承载强、光亮如新等特点。</p> <p>2. 规格约 650*450*800MM</p> <p>3. 台面承重$\geq 40\text{KG}$，双层设计，每层下面均焊有支撑管，三面护栏。</p> <p>4. 配置有 ABS 抽屉，内部有可轻松拿出 ABS 药盒。ABS 自由模式插片，可间隔 20 个空间。</p> <p>5. 配两个 360 度旋转污物桶</p> <p>6. 抽屉选用三节静音滑轨</p> <p>7. 配四个万向脚轮</p>	I
30	晨间护理车	1	个	<p>规格约 990*545*940 mm 车体有防碰撞措施</p> <p>柜体一侧配污物袋</p> <p>车架采用 $\Phi 32\text{mm}$ 圆管，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$</p> <p>隔层面有防滑四面围边，既美观又实用；</p> <p>抽屉带静音滑轨</p> <p>底部四只静音脚轮</p>	/

31	污衣车	1	个	<p>无缝钢管立柱（管壁厚度$\geq 1.0\text{mm}$）。ABS工程塑料脚踏式控制翻盖；双桶。车体四周安装有ABS材质防撞护角，配静音脚轮，带有刹车功能。</p> <p>588*428*890mm</p>	/
32	治疗车	2	个	<ol style="list-style-type: none"> 1、车体ABS工程材料，铝合金立柱。 2、车体台面为凹形ABS台面；一排龙门输液钩，高度可调。 3、车身配有抽屉材质为ABS工程材料 4、车体配有双污物桶 5、脚轮要求：配4寸万向静音轮带刹车功能 6、规格约625*475*920mm 	I
33	仪器车	1	个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 台面采用304材质 2. 立柱$\geq 3\text{MM}$厚度铝合金型材 3. 多层台面设计，每层台面均安装不锈钢围栏， 4. 底部配四只静音脚轮，带刹车功能 	/
34	医疗垃圾桶	12	个	ABS材质，240L，壁厚 $\geq 1.5\text{MM}$	/

35	发药车	3	个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 台面采用 ABS 工程塑料, 配透明软玻璃, 防滑 2. 立柱采用金属材质 3. ABS 送药车有防碰撞措施, 模具一次成型 4. 抽屉选用重型 1.2/1.2/1.5MM 厚度二至三节静音滑轨; 5. 多个药盒可以随意组合可轻松拿出; 6. 有中控安全锁; 7. 抽拉式 ABS 副工作台设计 8. 侧面配备垃圾桶 	/
36	医用屏风	6	个	不锈钢三折屏风规格: 1800*1850 (mm)	/
37	氧气瓶及推车	6	辆	<ol style="list-style-type: none"> 1. 氧气瓶内气体不能全部用尽, 应保留 $\geq 0.05\text{MP}$ 的剩余压力。 2. 氧气瓶与明火距离应该 ≥ 10 米、不得靠近热源、不得受日光暴晒。宜存放在干燥阴凉处, 气瓶不得撞击。 3. 氧气瓶嘴、吸入器、压力表、及接口螺纹严禁沾有(染)油脂。 4. 氧气瓶在运输和装卸时, 要关紧瓶阀, 拧紧帽盖, 轻移轻放, 不得碰撞滑滚, 抛甩坠落。供氧器在移动、停放、使用过程中, 请注意瓶体和阀门的保护, 防止气瓶 	/

				<p>倾倒，以免造成附件的损坏。</p> <p>5、使用中如发现漏气，请立即关闭气瓶阀门。请不要自行修理。严禁私自拆卸氧气瓶阀、阀门开关、压力表等阀上的零部件。</p> <p>6、用户严禁私自充装氧气。氧气瓶充气压力不得超过规定压力，严禁超装；气瓶每3年检验一次，合格后方可继续使用，检验在充气单位进行。</p>	
38	身高体重秤	10	个	<p>全自动测量电子身高体重秤主要功能： 超声波测量身高体重（无接触式） 高精度传感器测量体重 智能计算出体型指数 BMI 高亮度 LED 显示 高速热敏打印、自动切纸 清晰语音报出测量结果 测量最大值 190mm，承重 200KG</p>	/
39	看片灯	8	个	<p>普通灯箱单联观片灯：500×440×105mm； 2根 15W 灯管单镇流器 《单联两根灯管单镇流器：单联三根灯管 三个镇流器》总功率 30W 屏幕尺寸 420×360mm（内嵌式滚珠夹片 装置，自动吸附） 双联联观片灯 500×800×105 mm 屏幕尺寸 420×720 毫米 总功率 90W 双联观片灯分为 4 根灯管 6 根 15W 灯管（6 根 15W 灯管三个镇流器）（内嵌式滚珠夹 片装置，自动吸附 灯箱厚度为 10.5 厘米（cm）。这个厚度的 灯箱，散光度是最好的。</p>	I
40	叩诊锤	30	个	<p>产品由锤头、锤头固定架、锤柄等组成。</p>	I
41	利器盒	20	个	<p>ABS 材质，容量≥8L，壁厚≥1.5MM</p>	/

42	整理盒	20	个	ABS 材质，容量 \geq 30L，壁厚 \geq 1.5MM	/
43	灭蚊灯	70	个	<p>1. 独特的 ABS+阻燃材料的选用。</p> <p>2. 独特的外观设计十分美观。</p> <p>3. 保养简单快捷。</p> <p>4. 采用节能电感式镇流器。</p> <p>5. 全部采用对苍蝇、蚊子等飞虫有特殊吸引作用的特殊光频灯管。</p> <p>6. 灭蝇灯配套粘胶板产品都具有保持黏度时间长的优势。</p>	/
44	手烘干机	30	个	<p>额定功率(w)：1020。电源开关：隐藏式。</p> <p>出风方式：单面出风。安装方式：壁挂式</p> <p>产品尺寸(mm)：250*200。产品净重(kg)：3.5</p> <p>工作情况)：220V，50hz 感应距离(mm)：\leq100</p> <p>风速(m/s)：105/100</p> <p>插头类型：三项。噪音(dB(A))：40-70</p> <p>带指示灯</p>	/