

医疗设备销售合同

需方（甲方）：宁晋县中西医结合医院

供方（乙方）：国药乐仁堂石家庄医疗器械销售有限公司

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》，在平等互利、协商一致的基础上，就那台市宁晋县公立医院防疫系统建设项目设备采购事项，一致同意订立如下条款。

第一条 合同标的

1.1 乙方同意向甲方出售有创呼吸机、无创呼吸机等设备，甲方同意向乙方采购有创呼吸机、无创呼吸机等。

1.2 货物清单

编号	名称	品牌、型号	数量	单位	单价（元）	合价（元）
1	有创呼吸机	北京谊安、VG70	4	台	180000	720000
2	无创呼吸机	北京谊安、VG55	4	台	98000	392000
3	多功能监护仪	深圳理邦、X12	50	台	17000	850000
4	全自动红外线体温检测仪	西安泰豪、M-L01	2	台	55000	110000
5	医用注射泵	深圳麦科田、SYS-50	30	台	2800	84000
6	背负式充电超低容量喷雾器	深圳科瑞玛、Stream-3	2	台	1600	3200
7	DR 仪	北京万东、新东方 1000NB 型	1	台	680000	680000
8	高端彩超	美国西门子、Juniper	1	台	1490000	1490000
9	麻醉机	德国德尔格、Fabius plus XL	3	台	195000	585000
10	手术无影灯	山东欣雨辰、YCLED700/500	3	台	28000	84000
11	全自动手术床	山东欣雨辰、YC-D1	3	台	22000	66000
12	吊塔	山东欣雨辰、YC-32	3	台	7000	21000
13	全自动生化分析仪	日本佳能、TBA-FX8	1	台	1200000	1200000

14	全自动化学发光免疫分析仪	郑州安图、AutoLumo A2000 Plus	2	台	290000	580000
15	全自动血凝分析仪	德国 BE、Compact X	1	台	190000	190000
16	血气分析仪	美国雅培、300G	1	台	75000	75000
17	特定蛋白分析仪	南京诺尔曼、NRM-FI-1000	2	台	15000	30000
18	全自动血细胞分析仪	日本希森美康、XS-900i	2	台	240000	480000
19	全自动尿液流水线	日本希森美康、UF4000\UC3500	1	套	380000	380000
20	全自动粪便分析仪	四川沃文特、WWT/FA160	1	台	60000	60000
21	电解质分析仪	深圳希莱恒、IMS-972	1	台	14000	14000
22	医用冰箱	青岛海尔、HYC-310	4	台	7000	28000
23	医用冰箱 DW	青岛海尔、DW-25L262	1	台	11000	11000
24	离心机	珠海贝索、BaSO2403	3	台	16000	48000
25	水浴箱	上海一恒、MP-5H	1	台	6000	6000
26	培养箱	上海一恒、BPH-9042	1	台	5000	5000
27	血沉仪	北京众驰伟业、ZC100	1	台	30000	30000
28	高端显微镜	广州奥林巴斯、CX23LED RFS1C	2	台	10000	20000
29	紫外线消毒车	江苏祁裕泰、QY-A/ZW40S23W	2	台	5000	10000
30	高压消毒锅	山东博科、BKQ-B120II	1	台	15000	15000
31	通风柜	青岛海尔、HCB-1300V	2	台	16000	32000
总价（元）			大写：捌佰贰拾玖万玖仟贰佰元整 小写：8299200 元			

第二条质量要求、技术标准

2.1 乙方保证其提供的货物为全新的、未使用过的，符合国家规定的标准和质量要求，符合合同规定的质量、规格和性能要求。

2.2 双方特别约定，货物应符合如下特殊要求_____。

第三条合同价款及支付方式

3.1 本合同总价为（小写：8299200 元；大写：捌佰贰拾玖万玖仟贰佰元整）该价格包括货款、运输费、检测费、装卸费、验收费、利润、税金等全部费用。

3.2.1 支付方式：签订合同后付合同总价的 30%；设备安装调试结束，经验收合格支付到合同总

价的 97%；余款作为质保金，质保期满，设备无质量问题无息支付剩余合同款。

3.2.2 乙方银行名称：招商银行股份有限公司石家庄广安支行

账户名称：国药乐仁堂石家庄医疗器械销售有限公司

账户号码：3119 0165 3210 802

第四条货物的包装

4.1 乙方所提供的货物均为出厂时原包装，应在装卸、运输、仓储过程中有足够的包装保护，能够防止货物受潮、生锈、被腐蚀、受冲撞以及其他不可预见的损坏。

4.2 该包装适合货物的安全运输并能保障货物的完整，能安全送达交货地，包装物不回收。

4.3 乙方随货附详细的装箱清单，在包装箱内必须附有相关文件及资料。

第五条交货时间、地点

5.1 交货时间：乙方应在双方签订合同后 60 日 交货。

5.2 交货地点：宁晋县中西医结合医院

5.3 收货单位：宁晋县中西医结合医院

5.4 乙方承担运输费用及保险费用。如果甲方变更交货时间或地点的，应在乙方发货前书面通知乙方，如果导致运费等增加的，增加的部分应由甲方承担。

第六条验收

6.1 甲方应在货物到达后在收货单上签字盖章并以书面形式通知乙方。

6.2 货到交货地点后双方应开箱清点检查验收，核对货物数量、规格、型号等是否符合本合同约定，货物是否有毁损等。

6.3 货物到交货地点后，验收合格即在验收报告上签字盖章；验收不合格的，甲方有权拒收，乙方应在 3 日内予以更换或补足。

6.4 如货物需要安装调试的，乙方应在接到甲方书面通知后十日内派人到现场安装。甲方应按相关行业标准进行验收，验收合格的即在验收报告上签字盖章；超过 15 日甲方还未验收的，视为验收合格。验收不合格的，乙方应尽快解决所存在的问题（包括更换货物等），并再次提交甲方验收。

6.5 如果一方对货物质量、安装调试等存在异议，另一方不认可的，可共同聘请相关机构进行检验或者按照本合同约定的争议解决方式处理。聘请相关机构进行检验的费用，由提出异议的一方预付，根据最终的结果由责任方承担。

第七条产权声明及风险转移

货物在送至交货地点并经甲方签收之前所发生的毁损、灭失等风险由乙方承担，之后发生的毁

损、灭失等风险由甲方承担。

第八条培训、维修及售后服务

8.1 在安装结束后，乙方工程师或有关人员有义务对甲方操作人员进行现场维修、保养、操作培训，解答甲方人员提出的问题；应甲方要求，随时提供培训。

8.2 乙方保证其提供的货物享受原厂商提供的正规售后服务，并与原厂提供连带责任。

8.3 本合同约定的货物保修期限为 12 个月，自验收合格之日起开始计算。易耗品不在保修范围之内，因甲方使用、保管、保养不当或因非乙方责任所产生的系统损坏而发生的维修费用由甲方承担。如果甲方未经乙方授权人员同意对设备做了调整、改动或不妥当修理的，乙方提供有偿维修服务。

8.4 质保期内，因设备制造原因而发生的质量问题，乙方提供免费维修服务。

8.5 在质保期内，乙方在接到甲方保修电话后，在 2 小时内给予答复；如需去现场的，在 24 小时内派相关维修人员赶到现场进行维修，并在最短的时间内修复、解决。

第九条保密义务

9.1 甲方未经乙方同意，不得让第三方对机器进行开启、拆卸。

9.2 甲方对乙方的产品系统软件不得进行删改、拷贝或转让，甲方不得允许任何第三方查看、测试、删改、拷贝或利用本系统软件。

9.3 甲方应对乙方产品有关的技术和资料负有保密义务，不得向第三方泄露。

第十条违约责任

10.1 乙方保证甲方或使用方在使用该设备或其任何一部分时免受第三方提出侵权专利权、商标权或工业设计权等知识产权的起诉。

10.2 如乙方逾期交货，乙方应向甲方偿付逾期交货违约金。违约金为每逾期一天，按逾期部分货款的 0.01 %计算，甲方可从应付货款中抵扣。

10.3 甲方无理拒收、延期付款（有正当理由除外），应向乙方偿付拖欠款项的滞纳金，其金额为按逾期拖欠款的 0.01%计算。

10.4 上述违约金、滞纳金尚不能补偿对方损失的，双方有权向对方追索实际损失的赔偿金，最高限额为不能交货部分货款总值的 30%。

10.5 如因甲方延迟付款导致乙方迟延交货的，乙方有权相应顺延发货和装机时间，另如因甲方延迟导致乙方所需采购原材料等上涨的，乙方有权根据上涨幅度重新议价。

10.6 如甲方无任何理由超过 15 天 时间还未付款的，乙方有权运回已发货物，并由甲方承担往返运费、运输保险费、装吊费、搬运费等一切费用；并有权根据情况，采取停止设备运行或其

他措施，其所有后果均由甲方承担。

10.7 如甲方违约本合同第九条关于保密业务约定的，甲方应对乙方可能造成的损失承担相关赔偿责任。

第十一条不可抗力

11.1 本合同所称不可抗力，是指不能预见、不能避免且不能克服的客观情况，包括地震、台风、水灾、火灾、战争等或双方共同认可的其他情况。

11.2 本合同任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本合同义务时，应在不可抗力发生之日起的十四日内通知本合同另一方，并向另一方提供有当地公证机关或其他有权机构出具的不可抗力证明。

11.3 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或全部免除责任，但法律和本合同另有规定的除外。

第十二条争议解决方式

合同履行过程中发生任何纠纷，双方应本着友好协商的态度解决；协商不成的，双方一致同意提交乙方所在地人民法院提起诉讼。

第十三条其他事宜

13.1 经双方协商一致可解除、变更或修改本合同，未尽事宜双方另行协商签订书面补充协议。

13.2 本协议自双方盖章签字之日起生效。本协议一式四份，甲方三份，乙方一份，具有同等的法律效力。

13.3 本协议附件是本协议的重要组成部分，与本协议具体同等的法律效力。

13.4 本合同各项标题为方便阅读而设立，不得用于对合同条款的解释。

13.5 乙方负责协助甲方完成设备投入使用的各项行政审批手续和验收工作。

以下无正文内容。（盖章时请加盖骑缝章）

甲方：宁晋县中西医结合医院（盖章）

乙方：国药乐仁堂石家庄医疗器械销售有限公司

（盖章）

法定代表人：

法定代表人：

（或授权代表人）

（或授权代表人）

2021年1月28日



2021年1月28日



张伟强

发布日期: 2020年1月, 版本V1.0
北京道安医疗系统股份有限公司

AEONMED 道安

VG70 (国标112000072) 呼吸机产品配置

物料编号	中文名称	描述	数量
112000072	VG70呼吸机	包括VG70呼吸机主机和附件	1
121000622	VG70呼吸机主机	电动电控型, 内置流速、压力传感器, 内置湿化系统, 包含显示屏	1
122007502	通用附件 (国标)	VG70呼吸机 (国标) 必备附件, 包含以下21种物料	1
130012685	VG70呼吸机使用说明书	中文, 操作手册	1
210000189	电源线	国标, 5M	1
130000231	铝膜膜片		1
130000951	积水杯		1
130004094	机罩		1
130001347	单向膜片		1
130015084	端盖工装		1
130018124	中文简易操作卡	VG70呼吸机使用	1
130010423	风扇过滤棉		1
130004358	过滤器		1
130003930	过滤器		1
230000722	雾化器		1
210003734	锂电池RRC2024	出厂标配	1
210001975	氧传感器	耗材, 出厂标配	1
210003856	高分断断路器T3. 15AH250V		2
240000500	成人呼吸管路组件	一次性	1
230000923	模拟肺	800-21001	1
240000463	细菌过滤器	一次性	2
122006184	氧气管源分水过滤器		1
122000234	氧气管	国标	1
149000001	NBP呼吸机软件 V1.0	软件包含PRVC BIVENT 等通气模式, 呼吸力学监测等功能	1
240000464	VHB10A 加热湿化器	中文, VHB10A加热湿化器	1
122007812	小车组件	含车体、网电源组件和扶手, 选此组件可安装机械臂和湿化器, 以及气瓶	1
240000030	机械臂	选小车时才可安装	1

VG70 (国标112000072) 呼吸机产品可选配置

物料编号	中文名称	描述	数量
N/A	NIV模式	无创通气模块【建议: 需选择面罩】	1
N/A	肺复张	肺复张功能, 趋势图监测模块	1
N/A	趋势图		1
240000030	机械臂	主机不配台车, 在吊塔上使用选此部件	1
122000040	6300挡块		1
122001992	湿化器转接块		1
230000905	成人呼吸管路组件	硅胶螺纹管5根, Y型三通1个, 积水杯2个, L型接头1个	1
230000906	小儿呼吸管路组件	小儿硅胶螺纹管5根, Y型三通1个, 积水杯2个, L型接头1个, 转接头4个	1
240000500	成人呼吸管路	成人一次性管路	1
240000028	小儿呼吸管路	小儿一次性管路	1
240000250	MR810加热湿化器	选配时替换240000464 VHB10A 加热湿化器	1
230001095	成人面罩	5437-C01 成人, 附带头带, NIV全罩式硅胶面罩	1
230000929	面罩 (M)	5438-C01 儿童, 附带头带, NIV全罩式硅胶面罩	1
122007890	呼气阀芯		1
122005492	气瓶安装组件	用于将气瓶固定在台车上, 安装于小车组件上	1
240000103	氧气减压器	用户使用气瓶时选择	1
122008124	顺磁氧传感器带线组件	选配时替换210001975氧传感器及122007328锂电池信号线	1
230000725	快插接头体	选配低流速氧使用	1
501016000	Aerogen专业喷雾器系统	Aerogen雾化器套件	1
240000415	IRMA CO2气体模块	吸食购买时, 吸气和呼气管路内均有安装选择;	1
240000416	IRMA成人适配器	适配器插接套件	1
210003734	锂电池RRC2024	一块锂电池不够用时选配	1
122013381	床配转运挂架#	安装在病床上, 在病床转运情景下使用	1
122012693	氧气管送管 (德标终端)	长度5米的的表终端氧气管	1
122009449	W0001线缆	用于车载时选用	1

颁布日期：2020年1月，版本1.0
河北道安奥美医疗设备有限公司

AEOMED 道安

VG55（国标112000099）呼吸机产品标准配置			
物料编号	中文名称	描述	数量
☐ 112000099	VG55 呼吸机	包括VG55主机和附件	1
☐ 121000712	VG55呼吸机主机（国标）	电动电控呼吸机，包含可进行调节的显示屏	1
☐ 121000713	台车Trolley55	含车体、扶手，选此组件可安装机械臂和湿化器，以及气瓶	1
☐ 121000715	VG55呼吸机附件包	附件包含成人单管路呼吸套件，电源线，面罩，说明书，氧传感器，锂电池，硅胶采样管，细菌过滤器，氧气输气管、VHB10湿化器、机械臂、模拟肺等附件	1
☐ 149000003	NIP呼吸机软件 V1.0	包含CPAP、S/T、T、ST等呼吸模式	1
VG55（国标112000099）呼吸机产品可选配置			
物料编号	中文名称	描述	数量
☐ 240000030	机械臂		1
☐ 122000040	6300挡块	主机不配台车，在吊塔上使用时选配该部件	1
☐ 122001992	湿化器转接块		1
☐ 230000783	加热湿化器	具有温度可控及自动调节功能，需内置加热导丝	1
☐ 230001270	高流量呼吸管路	成人高流速氧疗专用管路，带头套及鼻塞	1
☐ 230001302	面罩（L）	成人，附带头带，NIV全罩式硅胶面罩	1
☐ 230000927	面罩（M）	成人，附带头带，NIV全罩式硅胶面罩	1
☐ 230001303	面罩（S）	成人，附带头带，NIV全罩式硅胶面罩	1
☐ 130018159	风扇过滤棉		1
☐ 210004414	SPO ₂ 模块套件	选择SPO ₂ 监测时使用，同时可显示脉率	1
☐ 240000103	氧气减压器	用户使用气瓶时选择	1
☐ 122012693	氧气输送管（德标终端）	长度5米的的表终端氧气输气管	1
☐ 220000768	德标氧气接头	在医院德标的氧气管路快插与空气输气管的M16螺母之间的转接使用	1
☐ 210004413	主流 ETCO ₂ 模块	包含软件界面	1
☐ 130004358	过滤芯		1
☐ 130017931	单向膜片支架	呼气阀膜片支架	1
☐ 210003384	熔断器250V2A	至少选择两个	2
☐ 122006184	氧气气源分水过滤器		1
☐ 230000725	快插插头体	选配低流速氧使用	1
☐ 130004094	机罩	标配不含机罩，如果需要需选择上机罩	1

X12 病人监护仪配置清单

标配			
序号	名称	数量	单位
1	主机	1	台
2	成人血氧传感器	1	个
3	体表体温探头	1	个
4	锂电池（2500mAh）	1	个
5	血压气管延长管	1	条
6	血压袖套	1	个
7	心电导联线（5 导联）	1	条
/	（若选 6/12 导联心电，则标配 6/12 导联心电导联线）	1	条
8	电源线	1	条
9	接地线	1	条
10	一次性心电电极片	1	套
11	用户文件包（含说明书，速查卡，合格证，保修卡， 用户验收单，装箱单，三证文件各 1）	1	套

红外线体温检测仪配置单

序号	物品名称	规格	数量	备注
1	非制冷红外探测器	384	1台	
2	配套电源		套	
3	便携电脑	品牌	1套	
4	显示屏	50"	1套	
5	落地支架	品牌	1套	
6	HDMI高清线		1根	
7	网线		1根	
8	说明书		1本	

5. 医用注射泵配置清单

名称	单位
电源线	条
注射泵	台
合格证	份
使用说明书	份

6. 背负式充电低容量喷雾器配置单

1. 电 机
2. 电机壳
3. 电池壳
4. 喷雾头
5. 连接软管
6. 药箱
7. 使用说明书
8. 合格证

7. 万东医疗产品配置明细表

新东方 1000NB 型 医用 X 射线摄影系统

一、配置清单（产品组成）：

● 硬件标准配置

序号	部件名称	型号	注册申请人 (制造商)	数量
1	高频高压发生装置	GFS802-4	万东	一套
2	平板探测器	WDF 4343RWi	万东	一套
3	X 射线管组件	E7254FX	佳能	一套
4	限束器	XS1-4	万东	一套
5	立式摄影架	LS-6	万东	一套
6	摄影床	SC4-5	万东	一套
7	工作站主机	品牌计算机		一套
8	显示器	24 吋单色医学专用液晶显示器		一套
9	系统附件	9.1 单向对讲系统	万东	一套
		9.2 滤线栅	进口	两套
		9.3 高压电缆 DL7512-1B	万东	一套
		9.4 多功能电脑桌 F821. 1A	万东	一套

● 软件标准配置 (WD-ACQUIRE / WD-REPORT)

序号	软件名称	注册申请人 (制造商)	数量
1	采集曝光参数与胶片同步系统 V1.0	万东	一套

8. 高端彩超配置单

SIEMENS Healthineers ACUSON Juniper 超声诊断系统		
Item Product Description 项目 产品名称	Product Description in Chinese	Detail Description 详细说明
ACUSON JUNIPER, BASE CONFIGURATION		ACUSON Juniper超声系统，全新一代高端超声产品。全新人机工程学设计，外形轻巧简约，符合现代医疗专业要求。轻量化机身、多个置物槽，每一处设计都力求实用并且美观，注重细节，为您所想。超大显示器呈现出卓越图像质量，简洁流畅工作流，可调节角度的触摸屏让您的体验更加舒适。新一代主机架构，同时具备前端和后端处理器，使图像帧频更高，图像分辨率更佳。优化设计的超宽频带探头，具备多种探头技术，确保图像分辨率、穿透力和灵敏度达到最佳状态。多把不同类型的探头，可支持广泛的临床应用，满足不同客户日常和特殊需求，对于不同临床需求客户来说，ACUSON Juniper都是明智之选。
	ACUSON JUNIPER, BASE CONFIGURATION	ACUSON Juniper具有强大的主机平台，并包含了丰富的专业功能： - 组织谐波成像 (THI) - DTI, ASC, DTCE - 彩色多普勒 - 能量多普勒 - 脉冲多普勒 - 图像回顾浏览 - 测量与报告系统 - 3D成像 - Wireless option

			支持检查类型： - 腹部 - 肾脏 - 成人心脏（经胸） - 小儿心脏 - 小儿腹部 - 新生儿颅脑 - 肌肉骨骼 - 小器官 - 乳腺 - 甲状腺 - 妇产科：胎儿心脏、围产期检查 - 睾丸 - 泌尿 - 骨科 - 介入 - 血管：脑血管、周围血管、静脉、经颅 - 急诊 - 麻醉等
2	JUNIPER, VA10, CHINESE, OPER SYS	Juniper 中文操作系统	ACUSON Juniper超声系统特有的操作软件、控制面板和详细的使用说明。操作系统软件支持标准应用、检查成像预设、测量、象形图、注释、报告、工作表和系统诊断
2*	JUNIPER, VA10, INTL ENG, OPER SYS	Juniper 国际通用英文操作系统	ACUSON Juniper超声系统特有的操作软件、控制面板和详细的使用说明。操作系统软件支持标准应用、检查成像预设、测量、象形图、注释、报告、工作表和系统诊断

3	Dynamic TCE tissue contrast enhancement technology	动态组织对比增强技术	动态组织对比增强技术是一个自适应、高级后处理技术，减少斑点噪声，它能够还原真正的组织解剖结构和增强组织对比分辨率，提供准确的二维图像表现，病人特异处理技术可以适应各种不同的组织。 • 兼容其他高级成像技术，包括高级空间复合成像、组织谐波技术和组织优化技术 • 支持所有主要和次要检查类型
4	Advanced SieClear Spatial Compounding	多角度空间复合成像技术	多角度空间复合成像Adv SieClear实时复合技术，应用多视线达到更好的转向角，提供了极佳的细节分辨率和对比分辨率
5	Dynamic persistence	动态余辉技术	可抑制探头或病人移动造成的拖影，并在无明显运动时降低2D的噪声，提升彩色敏感性
6	Auto flash color artifact suppression technologies	自动彩色闪烁伪像抑制技术	自动闪烁伪像抑制技术检测和防止与探头和病人运动相关的运动伪影，并在没有检测到运动时提高颜色成像灵敏度
7	Tissue Harmonic Imaging (THI)	组织谐波成像技术	多频段可视调节，应用于所有探头
8	eSiImage ultrasound multiparametric optimization technology	实时多参数自动优化技术	实时优化多个参数，让图像状态达到最佳程度
9	Clarify vascular enhancement (VE) technology	血管增强技术	血管增强技术是一种实时、灵活的像素分析技术，具有卓越的对比分辨率，可以明确界定血管； 借助简单省时的用户界面实施的实时、灵活的像素分析技术，以根据用户偏好，优化组织对比分辨率和界定组织与血管。所有凸阵和线阵探头上都可应用 一般测量，包括长度，面积，体积 妇、产科测量
10	Measure and Analyse	测量与分析	多普勒血流测量与分析 外周血管测量与分析 自动多普勒血流测量与分析 小/胎儿/胎儿关节测量、分析及风险评估，基于膝关节超声检查采用比较广泛的奥地利/Gra教授提出的方法，所有测量结果将以Gra图表的方式直观显示出来，快速地对有发育性髌脱位或发育性膝关节异常做出快速诊断

11	Doppler Tissue Image, Juniper	组织多普勒成像	组织多普勒可直观诊断心肌的同步性运动,具备组织多普勒彩色模式、频谱模式、能量模式和M模式; 具备组织多普勒频谱模式下完整测量包,如速度、加速度、E/E'比值以及测量报告; 多普勒组织成像的DTI能够使用实时动态组织的多普勒位移信息评价左室舒张功能,更好的观察和量化心肌功能; 除了评价室壁运动以外,也可评估在心脏电生理方面,如预测综合征、束支传导阻滞、定位异位起搏点等应用领域也具备广泛的临床和科研应用价值。 二维及阶状态下心脏数据测量、二维及阶状态下心脏数据测量
12	B-Angle in 2D Mode	B型360°心功能测量	具有全方位、多角度、360度任意调节,对于心尖上翘等病患的检查
13	Anatomical M-mode, Juniper	解剖M型	
14	JUNIPER, SIESCAPE	宽景成像	利用实时高分辨率及速度成像获得全景图像 独特的回放模式可单帧回显组成SisScape图像 温度控制精度: $\pm 1^{\circ}$, 最低31摄氏度, 最高37摄氏度
15	Integrated Gel Warmer, Juniper	耦合剂加热器	电源开关易于切换 LED状态指示灯: - 待机模式: 关 - 使用中: 黄色灯 安全保护防止漏电 耦合剂加热器支持标准尺寸的瓶装超声波传输凝胶
16	DICOM Connectivity, Juniper	DICOM连通性	DICOM software license DICOM MPPS服务协议 DICOM worklist工作列表(检索、病人信息下载)
17	JUNIPER, WORLDWIDE KEYBOARD	外置抽拉式键盘	外置抽拉式键盘
18	JUNIPER, ESIE PREP	远程服务系统	可通过网络远程提供服务
19	JUNIPER, QUIKSTART	快速启动方案	QuikStart通过减少上电和断电所需的时间让用户轻松地调用图像
20	Power Cord, 230V China	中国制式电源线	中国制式电源线
21	User and Ref. Manual, CHI, Juniper	Juniper中文操作手册	Juniper中文操作手册
ACUSON Juniper—探头配置			

22	JUNIPER, TRANSDUCER, 5P1, TC-ZIF	5P1单晶体成人心脏探头	5P1单晶体成人心脏探头，可以实现更加均匀一致的超声图像，分辨率和穿透力明显改善； 适用于： -成人心脏 -儿童心脏 -腹部 -肾脏 -FAST急诊 -肺部 -TCD经颅多普勒
23	JUNIPER, TRANSDUCER, 11L4, TC-ZIF	11L4线阵探头	11L4线阵探头采用全新人体工程学设计，MultiHertz宽频带、多频变频成像提供多种发射频率，同时优化图像分辨率和穿透力。 适用于： -浅表器官，如乳腺、甲状腺、睾丸等 -肌肉 -外周血管 -胎儿 -肺部 -脊柱 -小儿髋关节 -肠道 -神经 -FAST急诊

24	JUNIPER, TRANSDUCER, 5C1, TC-ZIF	5C1腹部探头	5C1腹部探头采用全新人体工程学设计，MultiHertz宽频带、多频变频成像提供多种发射频率，同时优化图像分辨率和穿透力。 适用于： -腹部 -泌尿 -妇科 -产科 -儿科 -腹部大血管 -肠道 -FAST急诊
----	-------------------------------------	---------	---

9. 麻醉机配置单

Fabius Plus XL移动式（推车版） Standard 配置

Dräger

Qty	Order.-No. 订货号码	Description 说明
1	8608555	Fabius Plus XL Anesthesia System Fabius Plus XL麻醉系统。 -具有10.4'高清晰度彩色屏幕 -用于成人和小儿和新生儿 -电动电控呼吸机，无需驱动气体 -紧凑集成的呼吸回路 -具有新鲜气体隔离阀 -适用于低流量或高流量的重复吸入或非重复吸入麻醉 -先进的管线管理系统 -后备氧气压力表 一体的呼吸机和气道监测，以及扩展的监测功能：持续监测压力、潮气量、氧浓度、频率 -通气模式包括：自主/手动通气、IPPV、PLV、PCV -数据接口用于主机上所有的监测参数的传输
1	OPC5680	Trolley version, 2 gas, O2/AIR 推车版O2/AIR
1	OPC5515	2 gas, 3 connections, NIST 2气3个NIST接口
1	OPC5750	Addtl. O2 pressure gauge for O2 inlet 后备氧气压力表
1	OPC5521	Double vapor mount Auto exclusion 自动互锁装置的挥发罐插座
1	OPC5088	Pressure Contr. Ventilation 压力控制通气模式
1	MP00349	Breathing hose set 一次性麻醉回路（可伸缩） 25套/箱
1	2166062	Breathing bag 重复性皮囊2.3L
1	M36739	O2 CS Hose 5m NIST GB DIN 5米氧气连接管
1	M36012	Air-hose 5m NIST., NO PROBE 5米空气连接管
1	OPC5220	With moisture reduction kit for cosy 低流量麻醉组件
1	6850645	O ₂ sensor
1	8606055	O2 sensor housing
1	M35054	Vapor 2000
	OPC0096	Sevoflurane 七氟醚挥发罐
	OPC5417	Plug-in adapter Auto Exclusion
		Dräger Standard 标准标签
	M36120	Quik Fil draining system Dräger Fil加药器Sevo
1	8403735	Spirolog Sensors 5pcs set 流量传感器
1	OPC5673	Fabius Plus XL with Heating Fabius Plus XL加热模块
1	MD16453	Silicon Hose Ath. 45cm(A) 成人管路45 cm（含22mm直通接头）
1	DS100000	Installation and training 安装及培训

10. 手术无影灯 YCLED700/500

产品配置清单

序号	名 称		数 量	备 注
1	底座		1	
2	横臂		2	
3	平衡臂		2	
4	灯头体		2	
5	700 灯头灯泡		68	
6	500 灯头灯泡		45	
7	灯头体火炬		2	
8	手柄		2	送 2 个
9	内六角扳手	S=3, S=4, S=5, S=6, S=8	各 1	
10	小平口螺丝刀		1	
11	十字螺丝刀		1	
12	合格证		1	
13	使用说明书			
14	产品保修卡			

山东欣雨辰医疗设备集团股份有限公司



11. YC-D1 电动手术台产品配置清单

序号	名 称	数 量	备 注
1	主体（含电机、床垫）	1	
2	臂托	2	
3	肩卡	2	
4	腰卡	2	
5	腿托	2	
6	控制器	1	
7	麻醉架	1	
8	脚踏刹车		
9	合格证	1	
10	使用说明书	1	
11	产品保修卡		
12	装箱单	1	

山东欣雨辰医疗设备集团股份有限公司

12. YC-32 单臂外科塔

标准配置清单

序号	名称		数量	备注
1	底座		1	
2	横臂		1	
3	箱体		1	
4	高档托盘		2	
5	电源插座		10	
6	网络接口		1	
7	通讯接口		1	
8	接地端子		2	
9	气体接口	氧气	2	标准国标， 可选德标、 英标、美标 终端。
		负压吸引	2	
		压缩空气	2	
10	内六角扳手	S=3, S=4, S=5, S=6, S=8	各 1	
11	抽屉		1	
12	输液杆架		1	
13	合格证		1	
14	使用说明书		1	
15	产品保修卡		1	

山东欣雨辰医疗设备集团股份有限公司



13.TBA-FX8/A1 配置单(1 模块+1ISE)

编号	英文名称	中文名称	件数
1	MODEL:TBA-FX8	模块主机	1 set
2	RACK-IN MODEL:TBA-FX8	样品进样架组	1 set
3	RACK-OUT MODEL:TBA-FX8	样品回收架组	1 set
4	STANDARD ACCESSORIES MODEL:TBA-FX8	附件箱	1 set
	ISE SENSOR	电极	1 set
	ISE SOLUTION	电解质用液体	1 set
5	RALL MODEL:TBA-FX8	轨道	1 set

14.全自动化学发光测定仪 A2000 Plus

标准配置清单

货物名称	配置	数量
全自动化学发光测定仪 A2000 Plus	AutoLumoA2000 Plus 主机	1 台
	电脑	1 套
	普通洗液桶 (10L)	1 个
	废液桶 (10L)	2 个
	系统清洗液瓶 (5L)	2 个
	蒸馏水桶 (10L)	2 个
	底物瓶	4 个
	操作手册	1 套
	条码扫描器	1 个
备注：其它附件以装箱单为准		

15. 德国 BE 全自动血凝仪 Thrombolyzer COMPACT-X

标准配置清单

Code NO. 编号	Description 品名	Number 数量
018-063	主机	1
960-053	操作手册 (中/英文)	1
670-602	冲洗液桶 (5 升)	1
660-603	四联比色杯寄存器	1
660-606	比色杯压盖	1
690-407	标本架	1
690-450	试剂盘	1
501-308	遮阳罩	1
660-424	育温槽盖板	1
401-950	加样针 250mm	1
055-200	清洁棒	1
352-216	通讯电缆	1
353-001/3	电源线	1
671-601	液位感应器	1
361-200	废液管 5mm	1
401-926	加样管路	1
	Lis 线	1
	操作电脑	1
	液晶显示器	1

消耗品

Code NO. 编号	Description 品名
054-420	四联比色杯 (含磁珠)
050-280	预稀释杯
050-810	磁搅拌棒
	各型号试剂杯

选配件

中文报告系统 (电脑+软件)
打印机

16.Abbott i-STAT 1 Standard Set

标准配置清单

Serial Number 序列号	Name 名称
04P75-02	i-STAT 1 ANALYZER 主机
04P73-05	i-STAT1 DOWNLOADER KIT 底座
06F23-55	i-STAT 1 Rechargeable Power Pack 电池组
06F11-02	i-STAT Electronic Simulator 电子模拟器
04P74-04	i-STAT PRINTER KIT 打印机

NRM-FI-1000 型免疫荧光定量分析仪发货及配件清单

(只针对 DD)

执行日期: 2018.04.12

序号	名称	型号	单位	数量	类别	备注
1	免疫荧光定量分析仪	NRM-FI-1000	台	1	Y	独立包装
2	试机卡孵育器	NRM-Timer-1000	台	1	Y	独立包装
3	热敏打印纸	57mm*Φ30mm	卷	1	Y	

1、类别“Y”代表一起类,“S”代表试剂类。

2、试剂最小起订量为 4 盒。

18. 全自动血细胞分析仪900i 配置清单:

序号	描述		数量
1	XS-900i 主机	XS-900i MAIN UNIT	1
2	XS-900i 标准配件	XS-900i Supply Parts	1
3	操作电脑	PC for XS	1
4	自动进样器	Autosampler	1
5	中文数据管理软件	Laboman EasyAccess 4.21	1

19. 全自动尿液流水线产品配置清单

SYSMEX SHANGHAI LTD. 希森美康医用电子(上海)有限公司

Add: 9thFloor, AZIA Center 133 Yin Cheng North Road,
Shanghai 200120, China
Tel: 021-68882626 Fax: 021-68882625

上海市银城中路133号亚厦大厦9楼
邮编: 200120
电话: 021-68882626 传真: 021-68882625



QUATION FOR UF-4000+UC-3500

DESCRIPTION		QTY
1. UF-4000 COMPLETE	UF-4000 主机	1
2. UC-3500 COMPLETE	UC-3500 主机	1
3. compressor	压缩机	1
4. Sampler	进样轨道	2
5. PC	电脑组套	1
6. supply parts	附件箱	1

20. FA160 自动粪便处理分析系统配置

清单仪器装箱清单确认表

序号	名称	规格	数量	确认请打 ✓
1	主机	FA160	1 台	
2	计数池	双通道	1 块	
3	电源线	10A/250V	1 根	
4	保险管	2A	2 只	
5	USB 数据线	标准线	2 根	
6	RS232 连接线	9 孔	1 根	
7	接地线	3M	1 根	
8	金标卡保存箱		1 个	
9	金标卡保存箱盖		2 个	
10	样本采集管架	10 孔位	5 个	
11	冲洗液桶盖组合		1 个	
12	冲洗液管	2M	1 根	
13	稀释液桶盖组件		1 个	
14	废液桶及盖组件	5L	1 个	
15	废液管	2M	1 根	
16	安装光盘		1 张	
17	外壳翻盖钥匙		2 把	
18	说明书		1 本	
19	合格证		1 张	
20	保修卡		1 张	
21	电脑	DELL 显示器; 处理器 Intel I5	1 套	

基本配置清单

品牌：希莱恒

货物名称/型号：电解质分析仪/IMS-972

序号	产品（或配置）名称	单位	数量	产地	制造商名称
1	主机一台	台	1	深圳	深圳市希莱恒 医用电子有限 公司
2	钾电极	个	1	进口材料深圳组装	
3	钠电极	个	1	进口材料深圳组装	
4	氯电极	个	1	进口材料深圳组装	
5	钙电极	个	1	进口材料深圳组装	
6	PH 电极	个	1	进口材料深圳组装	
7	参比电极	个	1	进口材料深圳组装	
8	漂移校正液（A）	瓶	1	进口材料深圳组装	
9	斜率校正液（B）	瓶	1	进口材料深圳组装	
10	电极内充液（用于普通电极）	瓶	1	进口材料深圳组装	
11	参比液（离子选择电极法）	瓶	1	进口材料深圳组装	
12	清洗液	瓶	1	进口材料深圳组装	
13	活化液	瓶	1	进口材料深圳组装	
14	电极去蛋白液	支	5	进口材料深圳组装	
15	内校液 2（C-2）	瓶	1	进口材料深圳组装	
16	二氧化碳酸性清洁液	瓶	1	进口材料深圳组装	
17	漂移校正液（CO ₂ 标 1）	瓶	1	进口材料深圳组装	
18	斜率校正液（CO ₂ 标 2）	瓶	1	进口材料深圳组装	
19	二氧化碳传感器	个	1	进口材料深圳组装	
20	自动进样盘	个	1	深圳	
21	废液瓶	个	1	深圳	
22	电源线	根	1	深圳	
23	注射器	个	1	深圳	
24	打孔瓶盖	个	3	深圳	
25	热敏纸	卷	1	深圳	
26	说明书\保修卡\验收单\合格证	套	1	深圳	

深圳市希莱恒医用电子有限公司



22, 医用冰箱零件、配件清单 (HYC-310)

序号	名称	品牌	产地	单位	数量
1	压缩机	黄石东贝	黄石	EA	1
2	冷凝器风机	EBM	上海	EA	1
3	蒸发器风机	EBM	上海	EA	1
4	蒸发器	江苏常发	江苏	EA	1
5	冷凝器	河南新科隆	河南	EA	1
6	温控器	精创	江苏	EA	1
7	照明灯	三铁电气	厦门	EA	1
8	搁架	联吉	张家港	EA	4

23, 医用冰箱 DW 零件、配件清单 (DW-25L262)

序号	名称	专用号	制造商	产地	单位	数量
1	压缩机	0074000283	加西贝拉	浙江	EA	1
2	蒸发器	0070809547A	新科隆	河南	EA	1
3	冷凝器	0270700340	康盛	青岛	EA	1
4	电脑板	0070809344	鼎新电子	青岛	EA	1
5	传感器	0060400664	海润电子	青岛	EA	1
6	大抽屉	0270200562	三合	青岛	EA	6
7	小抽屉	0270200563	三合	青岛	EA	1

2403 医用离心机
装箱单

序号	名称	数量	备注
1	主机	1 台	
2	电源线	1 根	
3	转头		按定货合同供应
4	专用内六角扳手	1 把	
5	合格证明书	1 份	
6	安装与技术操作说明书	1 份	
7	保修卡	1 份	

装箱单

产品名称：恒温循环槽

序号	类别	名称	单位	数量	备注
1	文件	使用说明书	份	1	
2	文件	装箱单	份	1	
3	文件	保证书	份	1	
4	文件	保修卡	份	1	
5	备件	熔断器	只	2	
6	备件	外配浴槽连接管	根	2	Φ10（内径）*500mm

本单所列物品与箱内所装实物相符

装箱员： 2

检验员： 1

装 箱 单

产品名称：精密恒温培养箱

序号	类 别	名 称	单 位	数 量	备 注
1	文 件	使用说明书	份	1	
2	文 件	装箱单	份	1	
3	文 件	保证书	份	1	
4	文 件	保修卡	份	1	
5	备 件	熔断器	只	2	
6	配 件	搁板	块	2	

本单所列物品与箱内所装实物相符

装箱员： 2

检验员： 1

ZC 系列自动血沉压积测试仪

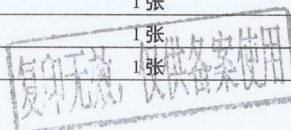
标准配置表

1. 主机及随机附件

项目	数量
血沉压积测试主机	1 台
电源线	1 根
数据线	1 根

2. 随机资料

项目	数量
仪器使用说明书	1 本
操作流程卡	1 本
顾客装机培训验收单	2 张
仪器保修卡	1 张
仪器装箱单	1 张
合格证	1 张



HORRION

28. 高端显微镜

基本配置清单

品牌：希莱恒

货物名称/型号：电解质分析仪/IMS-972

序号	产品（或配置）名称	单位	数量	产地	制造商名称
1	主机一台	台	1	深圳	深圳市希莱恒 医用电子有限 公司
2	钾电极	个	1	进口材料深圳组装	
3	钠电极	个	1	进口材料深圳组装	
4	氯电极	个	1	进口材料深圳组装	
5	钙电极	个	1	进口材料深圳组装	
6	PH 电极	个	1	进口材料深圳组装	
7	锂电极	个	1	进口材料深圳组装	
8	镁电极	个	1	进口材料深圳组装	
9	参比电极	个	1	进口材料深圳组装	
10	漂移校正液（A）	瓶	1	进口材料深圳组装	
11	斜率校正液（B）	瓶	1	进口材料深圳组装	
12	电极内充液（用于普通电极）	瓶	1	进口材料深圳组装	
13	参比液（离子选择电极法）	瓶	1	进口材料深圳组装	
14	清洗液	瓶	1	进口材料深圳组装	
15	活化液	瓶	1	进口材料深圳组装	
16	电极去蛋白液	支	5	进口材料深圳组装	
17	内校液 2（C-2）	瓶	1	进口材料深圳组装	
18	二氧化碳酸性清洁液	瓶	1	进口材料深圳组装	
19	漂移校正液（Co ₂ 标 1）	瓶	1	进口材料深圳组装	
20	斜率校正液（Co ₂ 标 2）	瓶	1	进口材料深圳组装	
21	二氧化碳传感器	个	1	进口材料深圳组装	
22	自动进样盘	个	1	深圳	
23	废液瓶	个	1	深圳	
24	电源线	根	1	深圳	
25	注射器	个	1	深圳	
26	打孔瓶盖	个	3	深圳	
27	热敏纸	卷	1	深圳	
28	说明书\保修卡\验收单\合格证	套	1	深圳	

深圳市希莱恒医用电子有限公司



QY-A 型紫外线消毒车配置表

碳钢喷塑壳体	1 套
电感达标整流器	紫外线强度 214 μ W/m ²
定时器 (2h)	1 只
不锈钢灯杆	1 只
防尘盖	1 只
四轮底座 (万向轮)	一副
船型开关	2 只
保险丝座	2 只
启辉器	2 只
石英紫外线灯管 (30W)	2 支
另其他零件 43 件组成	



30 高压消毒锅设备配置清单

零部件名称	品牌	规格型号	材质	备注
压力表	上海云泰	1.6 级精度	SUS304	
电磁阀	日本 CKD	AB31	黄铜	
安全阀	宁波甬安	开启压力 0.28	黄铜	
温度传感器	上海兴宁	PT100	SUS304	
加热管	宁国天成	DCG	SUS304	
电磁继电器	欧姆龙	MY3N-J		
电路板	山东博科			
空气断路器	正泰电器	DZ47		
交流接触器	正泰电器	CJX2		

31、洁净工作台主关件配置清单

适用：HCB-1300V

序号	主关件名称	数量	单位
1	风机	1	EA
2	送风过滤器	1	EA
3	LED 灯管	1	EA
4	紫外灯管	1	EA
5	紫外灯镇流器	1	EA
6	电脑板	1	EA

中标通知书

国药乐仁堂石家庄医疗器械销售有限公司：

你方于 2020 年 12 月 25 日 所递交的 邢台市宁晋县公立医院防疫系统建设项目设备购置 投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价： 8299200.00 元

供货期限：合同签订后 60 日历天内供货安装完毕

质量标准： 合格

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 宁晋县中西医结合医院 与我方签订合同。

招标人： 宁晋县中西医结合医院 （盖单位章）

招标代理： 全信项目管理咨询有限公司 （盖单位章）

2020 年 12 月 31 日