

郑州大学第五附属医院采购合同

甲方：郑州大学第五附属医院

乙方：重庆君泰之和商贸有限公司

地址：康复前街3号

地址：重庆市沙坪坝区清悦路2号附35号-81号

(自主承诺)

联系人：孙晓丽

联系人：罗启银

电话：66902173

公司电话：18338643914

传真：

联系人电话：18338643914

甲方根据 2025 年 08 月 05 日项目名称：郑州大学第五附属医院手术器械采购项目（包3：手术专科器械1批） 项目编号：豫财招标采购-2025-774 招标文件和该文件的中标通知书及供方投标文件进行采购，经过评审，确定乙方为本项目的成交单位。甲、乙双方根据采购文件和成交供应商响应文件的内容，依据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就甲方采购事宜，经友好协商一致，共同达成如下协议条款，以便双方共同履行。

一、采购产品的名称及清单：

序号	产品名称	产地	品牌型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）	备注
1	手术专科器械	山东	详见分项报价表	批	1	695300.00	695300.00	/

合同总金额大写 陆拾玖万伍仟叁佰 元整，小写 695300.00 元。

（本价款包括但不限于乙方履行合同的产生的人材机、运输、保险、税费等所有成本及利润、以及乙方因履行本合同产生的法律风险，除本价款外，甲方不承担任何其他任何因履行本合同产生的任何费用）

二、付款方式：

1、送货到指定地点、产品及附属资料齐全，且设备经调试合格后甲方予以接收。甲方接收验收合格后支付 60 %货款（计人民币 417180.00 元），设备正常运行满半年后支付 30 %货款（计人民币 208590.00 元），设备正常运行满一年后支付 10 %货款（计人民币 69530.00 元）。

2、甲方每次付款前，乙方均应按甲方要求提供足额有效的税务发票，否则甲方有权拒绝付款，且不因此承担任何责任。

三、质量要求、技术标准

甲方所购产品均为原厂家生产、全新货物，并符合招标配置设备生产厂商及国家规定行业之质量技术标准，以上约定同时为产品的验收标准请详见配置单。

四、交货及产品包装

- 1、交货地点：郑州大学第五附属医院院内，甲方指定地点
- 2、包装要求：厂方原包装
- 3、交货时间：合同生效后 20 日内交货
- 4、保险及运输：由乙方负责（含卸货至甲方指定地点），费用由乙方承担

五、产品验收

交货时，由甲方进行初检，包括开箱并对产品的包装、规格、型号、数量等进行检验，进口产品交货时必须提供报关单及商检证明，计量产品交货时必须提供计量检验合格报告。如甲方发现产品存在瑕疵，可通知乙方在 7 日之内对瑕疵产品进行更换。对于瑕疵产品，甲方有权拒付相应货款。本处瑕疵产品是指：①乙方提供产品不符合采购文件和乙方响应文件的全部内容，包括型号、规格、参数等；②乙方提供的产品并非原厂包装、产品包装严重破损、或产品包装存在拆包情况；③产品附属的使用说明、合格证书等附属文件，或附属设备、零部件缺失；④产品外观存在明显瑕疵；⑤甲方认为其他存在瑕疵的情况。如乙方未能在上述约定时间内退换货或经 2 次退换之后的货物仍然不符合甲方要求的，甲方有权单方对本合同内容进行变更，不再接收乙方提供的任何产品并不再支付该部分产品所对应的合同价款；同时，甲方有权要求乙方承担相应违约责任。

经甲方初检后，如产品不存在上述瑕疵，甲方应根据采购产品类型及使用规划，确定产品的安装调试时间，在此期间内，如甲方对产品有异议，可以提出退换产品要求，乙方应予以配合。如产品经安装、调试后能够正常使用，且甲方在此期间内未发现产品存在明显瑕疵的，应予以接收。甲方接收乙方产品，并不当然表示对乙方提供产品的质量无异议，甲方在接收产品后发现产品存在瑕疵或其他质量问题的，甲方仍有权要求乙方承担相应违约责任。

六、安装调试和培训

为产品最终用户安装调试和培训的工作及相关全部费用由乙方负责，甲方应给予协助。

七、产品维修及售后服务

1、乙方对产品的质量保证期为 叁 年，自甲方接收产品之日起算。质量保证责任范围以产品随附的质量、技术标准、使用说明等文件中承诺的内容为准。产品在质量保证期内发生保证责任范围内的质量问题时，乙方负责免费维修；如需更换零部件，原则上由乙方承担，经协商后也可由双方共担；因维修原因，需要将产品返厂或搬移的，乙方应提供同型号产品作为

替代供甲方临时使用。乙方承诺,对于甲方提出的维修或服务,在1小时内予以响应,在2小时内派人现场解决。

2、因甲方或用户未按产品附随的有关文件中载明的规范作用、操作、维护、保养、保管、放置产品而引起的产品损坏或不能正常使用,以及超过质量保证期的产品均不在上述质量保证责任范围内,但乙方可以向甲方或产品用户提供有偿的维修服务。

3、本次招标承诺的其他售后服务条款:可终身免费为医院提供专业化的技术服务,服务内容包括:1)手术器械包的打包优化;2)老旧器械的功能检查;3)有关产品的技术培训等。

八、违约责任

1、乙方延期供货的,每延期一日,应向甲方支付延期供货产品所对应货款的日万分之五的标准向甲方支付违约金违约金,延期超过30日,甲方有权解除本合同。乙方提供产品存在瑕疵而被甲方拒收的,视为该部分产品供货延期。

2、乙方未按照甲方要求对设备进行安装调试的超过5个工作日的,应向甲方支付延期安装、调试产品所对应货款的5%的违约金。

3、乙方提供瑕疵产品,经2次退换后,瑕疵产品数量比例仍高于10%,或瑕疵产品价款占合同总价款比例高于10%的,甲方有权解除合同,并要求乙方承担合同总金额30%的违约金。

4、产品质保期内,乙方未能在承诺时间内对甲方培训、服务、维修等要求进行响应的,应向甲方承担违约责任,每违约一次,应向甲方支付1万元的违约金。

5、乙方存在其他违约行为的,应向甲方支付违约金,违约金按照乙方违约行为涉及的产品金额的20%计算。

6、甲方应按时向乙方支付货款,如甲方逾期支付货款超过90日的,则自第91日起,应按全国银行间拆借中心公布的同期一年期贷款市场报价利率乘以支付逾期付款日期向乙方支付违约金。

九、不可抗力

由于战争、地震、火灾、国家政策性调整等不能预见并且对其发生及后果不能防止和避免的原因而导致本合同不能履行、不能及时履行或完全履行时,遇有上述不可抗力事故的一方应立即将事故情况以书面方式通知对方,经确认属实的,应当根据情况部分或全部免除承担违约责任。

十、其它

1、本合同生效后,具有法律约束力。合同签订后,任何一方不得擅自修改或终止合同;

2、合同未尽事宜或执本合同发生的争议,甲、乙双方协商解决,协商不成应向甲方所在

地法院起诉。

3、关于本合同的通知均按照合同载明的地址发送，任何一方变更地址的，应及时通知对方，否则按照原地址发送后3日即视为有效送达，通知被拒或被退回均按此处理。

4、本合同一式四份，甲方三份、乙方一份，经甲、乙双方盖章或授权代表签字后生效。

（以下无正文，为签字页）

甲方（盖章）：郑州大学第五附属医院

授权代表签字：

日期：



乙方（盖章）：重庆君泰之和商贸有限公司

授权代表签字：

日期：



附件

产品分项报价一览表

产品名称：手术专科器械

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	产地	型号规格	数量、单位	单价	金额
1	肿瘤摘除镊	新华	山东	240×2, 枪状, 直型	3 把	1420	4260
2	肿瘤摘除镊	新华	山东	240×3, 直型, 垂体瘤	3 把	1420	4260
3	肿瘤摘除镊	新华	山东	240×4, 枪状, 直型	3 把	1420	4260
4	后颅凹牵开器	新华	山东	280×30, 活动式, 4×4 钩, 钝钩, 直型	2 把	1420	2840
5	弓形钻	新华	山东	350	4 套	1420	5680
6	脑压板	新华	山东	200×11×13	5 把	380	1900
7	脑压板	新华	山东	200×20×22	5 把	380	1900
8	头皮拉钩	新华	山东	180, 钝	12 件	280	3360
9	脑膜剪	新华	山东	180 圆弯头	5 把	470	2350
10	精细剪	新华	山东	180×1.5, 弯, 窄头, 带齿	5 把	470	2350
11	鼻窥器	新华	山东	180×80	4 件	1180	4720
12	显微刮匙	新华	山东	230×2, 枪形, 匙形	10 件	1000	10000
13	显微刀	新华	山东	230×3.5, 枪状, 上弯	5 件	470	2350
14	肿瘤摘除钳	新华	山东	180×2, 直头	5 把	1400	7000
15	椎板咬骨钳	新华	山东	200×3×130°, 超薄型	5 把	1900	9500
16	脑刮匙	新华	山东	210×3	10 把	570	5700
17	髓核钳	新华	山东	200×2×6, 握柄式	1 把	1900	1900
18	髓核钳	新华	山东	200×3×7, 握柄式	1 把	1900	1900
19	髓核钳	新华	山东	200×4×8, 握柄式	1 把	1900	1900
20	显微钩	新华	山东	230×Φ1×2.5, 直型, 球头	1 件	1400	1400
21	剥离器	新华	山东	210×Φ0.6, 直头, 球头	1 把	1400	1400
22	神经剥离器	新华	山东	240×5×Φ0.8, 带钩, 带槽, 颈椎型	3 把	1400	4200
23	脑吸引管	新华	山东	270×Φ2.5, 可控缩口	8 件	570	4560
24	脑吸引管	新华	山东	270×Φ3, 可控缩口	8 把	570	4560
25	脑吸引管	新华	山东	270×Φ4, 可控缩口	8 把	570	4560
26	吸引管	新华	山东	90×2.4	6 支	570	3420
27	显微镊	新华	山东	225×0.9, 枪状, 有齿	10 把	1900	19000

28	显微镊	新华	山东	150×0.1, 直型, 平台, 圆柄	2 把	2800	5600
29	显微持针钳	新华	山东	150, 直	1 把	3800	3800
30	显微剪	新华	山东	150, 弯型, 簧式	1 把	4700	4700
31	显微剪	新华	山东	225, 枪状, 直头	1 把	4700	4700
32	显微剪	新华	山东	225, 枪状, 弯头	1 把	4700	4700
33	外科牵开器	新华	山东	100×46, 220×250	1 把	95000	95000
34	探针	新华	山东	双头, $\Phi 3 / \Phi 4$	1 把	470	470
35	探针	新华	山东	双头, $\Phi 5 / \Phi 6$	1 把	470	470
36	探针	新华	山东	双头, $\Phi 7 / \Phi 8$	1 把	470	470
37	皮管钳	新华	山东	180	2 把	660	1320
38	皮管钳	新华	山东	200	3 把	660	1980
39	心内除颤板	/	/	成人	1 个	1400	1400
40	心内除颤板	/	/	儿童	1 个	1400	1400
41	心内除颤板	/	/	婴幼儿	1 个	1400	1400
42	钢丝结扎钳	新华	山东	190, 镶片	4 把	180	720
43	显微持针钳	新华	山东	230, 直, 自锁, 簧式, 镶合金片	1 把	2800	2800
44	显微止血夹	新华	山东	31, 弯头, 横齿, 弹簧式	1 把	470	470
45	显微止血夹	新华	山东	40, 弯头, 1×2 凹凸齿, 弹簧式	1 把	470	470
46	显微止血夹	新华	山东	45, 弯, 1×2 凹凸齿, 弹簧式	1 把	470	470
47	髓核钳	新华	山东	220×2×6×150°, 握柄式	1 把	1420	1420
48	髓核钳	新华	山东	220×3×8, 握柄式	1 把	1420	1420
49	椎板咬骨钳	新华	山东	230×1/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
50	椎板咬骨钳	新华	山东	230×2/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
51	椎板咬骨钳	新华	山东	230×3/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
52	椎板咬骨钳	新华	山东	230×4/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
53	神经剥离器	新华	山东	240×5	2 把	570	1140
54	神经剥离器	新华	山东	240×5× $\Phi 1$, 带钩	2 把	570	1140
55	骨刀	新华	山东	270×12, 直, 超薄刃, 圆刃, 圆座型	1 把	950	950
56	骨刀	新华	山东	270×12, 直, 圆口, 超薄刃, 圆座型	1 把	950	950

57	骨锤	新华	山东	220/450g	2 把	470	940
58	骨刮匙	新华	山东	300×2×10°, 前弯	1 把	570	570
59	骨刮匙	新华	山东	300×3×10°, 前弯	1 把	570	570
60	骨刮匙	新华	山东	300×4×10°, 前弯	1 把	570	570
61	脑吸引管	新华	山东	270×Φ3, 可控缩口	2 把	280	560
62	脑吸引管	新华	山东	270×Φ5, 可控缩口	2 件	280	560
63	咬骨钳	新华	山东	220×3, 直头, 双关节	2 把	570	1140
64	咬骨钳	新华	山东	220×2×20°, 弯头, 双关节	2 把	570	1140
65	椎板拉钩	新华	山东	160×32×100	4 把	470	1880
66	椎板牵开器	新华	山东	210×85×Φ6, 单钩, 钝钩, 直角弯	2 把	950	1900
67	椎板牵开器	新华	山东	300×45, 活动式, 5×5, 钝钩, 直型	1 把	1900	1900
68	脑部解剖镊	新华	山东	200, 枪形	1 把	570	570
69	骨膜剥离器	新华	山东	180×6, 弯, 平刃	2 把	470	940
70	植骨器	新华	山东	260×5×90°, 椎管骨	1 把	1420	1420
71	弯型漏斗	新华	山东	270×Φ8	1 把	1420	1420
72	植骨器	新华	山东	245×Φ8	1 把	1420	1420
73	抓钳	新华	山东	330×Φ2.5, 锯齿形, 直	1 把	2850	2850
74	抓钳	新华	山东	330×Φ2.5, 锯齿形, 可弯	1 把	2850	2850
75	髓核钳	新华	山东	220×3×8, 握柄式	1 把	1420	1420
76	髓核钳	新华	山东	220×3×8×150°, 握柄式	1 把	1420	1420
77	椎板咬骨钳	新华	山东	230×1/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
78	椎板咬骨钳	新华	山东	230×2/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
79	椎板咬骨钳	新华	山东	230×3/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
80	椎板咬骨钳	新华	山东	230×4/10×130°, 超薄型	1 把	1420	1420
81	骨刀	新华	山东	270×8, 直, 超薄刃, 圆刃, 圆座型	1 把	760	760
82	骨刀	新华	山东	270×12, 直, 超薄刃, 圆刃, 圆座型	1 把	760	760
83	骨刀	新华	山东	270×18, 直, 超薄刃, 圆刃, 圆座型	1 把	760	760
84	骨刮匙	新华	山东	300×2×10°, 前弯	1 把	560	560

85	骨刮匙	新华	山东	300×4×10°, 前弯	1把	560	560
86	骨刮匙	新华	山东	300×6×10°, 前弯	1把	560	560
87	抓线器	新华	山东	155	2把	950	1900
88	篮钳	新华	山东	125×4.4, 卵圆形	1把	1900	1900
89	篮钳	新华	山东	125×4.4, 卵圆形	1把	1900	1900
90	篮钳	新华	山东	115×2.2, 反咬切	1把	1900	1900
91	导引针	新华	山东	21F, 膀胱穿刺, 造瘘, 多功能	2套	1900	3800
92	骨科钻头	新华	山东	100×Φ1	1支	470	470
93	骨科钻头	新华	山东	100×Φ2	1支	470	470
94	持针钳	新华	山东	125, 直, 小血管	20把	120	2400
95	眼用剪	新华	山东	100, 弯尖	50把	90	4500
96	整形镊	新华	山东	120×0.6, 直, 有钩	20把	280	5600
97	组织钳	新华	山东	200, 直	10把	110	1100
98	组织钳	新华	山东	180, 直	10把	110	1100
99	吸引管	新华	山东	Φ2.0×200, 双孔	2支	190	380
100	吸引管	新华	山东	Φ2.5×200, 双孔	2支	190	380
101	吸引管	新华	山东	Φ3.0×250, 双孔	2支	190	380
102	持针钳	新华	山东	180, 直, 粗针	10把	200	2000
103	脑膜剪	新华	山东	180 圆弯头	20把	380	7600
104	吸引头	新华	山东	直型	1把	760	760
105	整形镊	新华	山东	125, 直, 有齿	2把	470	940
106	分割刀	新华	山东	260, 横向	2把	570	1140
107	分割锯	新华	山东	265	2把	570	1140
108	铲刀	新华	山东	250, 弯, 降眉肌	2把	570	1140
109	眼用剪	新华	山东	100, 直尖	50把	190	9500
110	骨刀	新华	山东	150×6.5, 直, 超薄刃, 圆刃	1把	760	760
111	骨刀	新华	山东	150×4, 直, 超薄刃, 圆刃	1把	760	760
112	骨刀	新华	山东	150×2.5, 直, 超薄刃, 圆刃	1把	760	760
113	骨凿	新华	山东	230×11, 弯, 扁柄	1把	760	760
114	骨凿	新华	山东	230×10, 弯, 扁柄	1把	760	760
115	骨凿	新华	山东	230×8, 弯, 扁柄	1把	760	760
116	鼻骨凿	新华	山东	160×6, 直型, 右保护	1把	760	760
117	鼻骨凿	新华	山东	160×6, 直型, 左保护	1把	760	760
118	鼻骨凿	新华	山东	160×6, 直型, 双保护	1把	760	760
119	手术刀柄	新华	山东	150	1把	760	760
120	手术刀柄	新华	山东	150, 3#	1把	760	760

121	撕囊镊	新华	山东	110×12, 角弯, 直头, 2.2 微切口, 预劈核, 圆柄, 滚花	1 把	940	940
122	显微眼用刀	新华	山东	115, 浆形, 劈刀	1 支	600	600
123	显微眼内内 界膜镊	新华	山东	23G, 直形	1 把	7500	7500
124	显微眼内视 网膜镊	新华	山东	23G, 圆头, 直形	1 把	7500	7500
125	眼用笛针	新华	山东	23G, 带硅胶管	1 把	2800	2800
126	眼内异物镊	新华	山东	23G, 三爪	1 把	7500	7500
127	睑板腺囊肿 镊	新华	山东	98, 椭圆形, 内圈 17× 9, 中号	1 把	100	100
128	角膜剪	新华	山东	116×16, 弯, 钝头, 圆 柄	1 把	520	520
129	显微眼用剪	新华	山东	82×9.5, 锐尖, 弯	1 把	520	520
130	膜状内障剪	新华	山东	120, 刃长 12, 弯型	1 把	520	520
131	眼用刮匙	新华	山东	125×Φ1.5	1 个	150	150
132	眼用刮匙	新华	山东	125×Φ2.5	1 个	150	150
133	泪囊牵开器	新华	山东	3×3 普式	1 把	280	280
134	注吸器	新华	山东	7#, 0.7mm, 12 点钟	1 支	45	45
135	泪点扩张器	新华	山东	95, 中号	1 个	130	130
136	眼用测量规	新华	山东	0-20, 直	1 个	160	160
137	眼用显微持 针钳	新华	山东	115×9, 弯尖头, 精细, 不带锁	1 把	280	280
138	眼睑拉钩	新华	山东	140, 头宽 7	1 个	95	95
139	口腔开口器	新华	山东	左式	1 套	9300	9300
140	口腔开口器	新华	山东	左式, 小儿	1 套	9300	9300
141	鼻腔吸引管	新华	山东	170×Φ3.5, 可控	4 把	480	1920
142	鼻腔吸引管	新华	山东	175×Φ3, 可控, 60°	4 把	490	1960
143	鼻腔吸引管	新华	山东	175×Φ3.5, 可控, 60°	1 把	490	490
144	鼻腔吸引管	新华	山东	175×Φ3, 可控, 70°	4 把	490	1960
145	鼻中隔咬骨 钳	新华	山东	180×3, 角弯, 对切口	6 把	2250	13500
146	显微喉剪	新华	山东	230, 管式, 直型	2 把	3290	6580
147	显微喉剪	新华	山东	230×45°, 管式, 上弯	2 把	3290	6580
148	显微喉剪	新华	山东	230×15°, 管式, 上弯	2 把	3290	6580
149	鼻咬切钳	新华	山东	130×2.5, 管式, 直型, 反切	4 把	1800	7200
150	蝶窦咬骨钳	新华	山东	180×135° ×2.5, 上切 口, 直型	4 把	2600	10400

151	鼻组织钳	新华	山东	160×3.2, 管式, 直形, 尖头	4 把	1680	6720
152	鼻组织钳	新华	山东	160×3.2, 管式, 角弯 45°, 尖圆头	4 把	1680	6720
153	鼻组织钳	新华	山东	140×3.5, 管式, 上弯, 115°, 尖头	4 把	1680	6720
154	鼻组织钳	新华	山东	135×3.5, 管式, 上弯, 90°, 尖头	4 把	1680	6720
155	鼻组织钳	新华	山东	140×3.5, 管式, 下弯, 115°, 尖头	4 把	1680	6720
156	鼻组织钳	新华	山东	135×3.5, 管式, 下弯, 90°, 尖头	4 把	1680	6720
157	鼻组织钳	新华	山东	130×4×55°, 左弯, 管式, 尖圆头	4 把	1680	6720
158	鼻组织钳	新华	山东	130×4×55°, 右弯, 管式, 尖圆头	4 把	1680	6720
159	耳用叉	新华	山东	200, T 型	2 把	280	560
160	鼻咬切钳	新华	山东	180× Φ 3.5, 直形, 蝶 窦口	4 把	1900	7600
161	鼻咬切钳	新华	山东	130×3, 管式, 直型, 尖头	4 把	1900	7600
162	鼻咬切钳	新华	山东	130×3×30°, 管式, 角弯, 尖头	4 把	1900	7600
163	鼻咬切钳	新华	山东	130×3×45°, 管式, 角弯, 尖头	4 把	1900	7600
164	鼻咬切钳	新华	山东	130×2.5, 管式, 直型, 反切	4 把	1900	7600
165	蝶窦咬骨钳	新华	山东	170×70°×3	4 把	2850	11400
166	蝶窦咬骨钳	新华	山东	170×30°×3	4 把	2850	11400
167	剥离器	新华	山东	200×3.8, 直头, 带吸引	4 把	760	3040
168	剥离器	新华	山东	2.5×60°, 带吸引	4 把	760	3040
169	上颌窦探针	新华	山东	210×1.5×1.5, 角弯	4 把	660	2640
170	鼻咽活体取 样钳	新华	山东	140×70°, 管式, 角弯, 长圆头, 竖开	4 把	1420	5680
171	鼻咽活体取 样钳	新华	山东	140×70°, 管式, 角弯, 长圆头, 横开	4 把	1420	5680
172	鼻咽活体取 样钳	新华	山东	140×110°, 管式, 角弯, 长圆头, 竖开	4 把	1420	5680
173	鼻咽活体取 样钳	新华	山东	140×100°, 管式, 角弯, 长圆头, 横开	4 把	1420	5680

174	鼻剪	新华	山东	160, 上介	6 把	1420	8520
175	鼻剪	新华	山东	110, 枪式, 下介	6 把	1420	8520
176	鼻剪	新华	山东	125, 中介	6 把	1420	8520
177	鼻刮匙	新华	山东	190×4, 角弯 30°, 碗形, 有孔	4 把	760	3040
178	鼻刮匙	新华	山东	190×4, 角弯 45°, 碗形, 有孔	4 把	760	3040
179	鼻刮匙	新华	山东	190×4, 角弯 90°, 碗形, 有孔	4 把	760	3040
180	鼻刮匙	新华	山东	190×4, 角弯 15°, 碗形, 有孔	4 把	760	3040
181	鼻骨膜剥离器	新华	山东	200×4×5, 双头带刻度, 铲形	4 把	760	3040
182	鼻骨膜剥离器	新华	山东	180×5×5, 双头, 弯	4 把	760	3040
183	鼻骨膜剥离器	新华	山东	200×5×5, 双头, 直长圆形	4 把	760	3040
184	鼻粘膜刀	新华	山东	180, 双头	4 把	760	3040
185	鼻粘膜刀	新华	山东	190, 单头, 镰状尖	4 把	760	3040
186	鼻中隔剥离器	新华	山东	220×3.5×4, 弯/弯, 双头	6 把	950	5700
187	显微喉钳	新华	山东	230×2, 管式, 直型, 圆头	2 把	1900	3800
188	显微喉钳	新华	山东	230×2, 管式, 上弯, 圆头	2 把	1900	3800
189	显微喉刀	新华	山东	245, 直形, 三角刃	2 把	1900	3800
190	支撑喉镜	新华	山东	支撑架	1 件	9500	9500
191	支撑喉镜	新华	山东	188×14×12	1 件	950	950
合计						695300	

申请科室: 外科部·肝胆科

科主任签字: 邵仲