

政府采购合同

项目名称：上蔡县殡仪馆法医解剖检验室设备采购项目

项目编号：上政采购-2026-09-5

甲方：（采购人）上蔡县殡仪馆

乙方：（成交供应商）无锡莱姆顿科技股份有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照上政采购-2026-09-5（项目编号）的竞争性谈判结果签订本合同。

1. 货物内容

序号	货物名称	技术参数	单位	数量
一、普通尸体解剖室配置				
1	触摸屏集中电器控制柜	1、门板采用304 不锈钢，箱体采用优质不锈钢板制造。 2、具有漏电保护，缺相保护，电机过载保护，相位等保护； 3、静态工作功率：小于 10W。 4、采用工业级触摸屏，PLC.人性化界面，动态画面，一键启停等功能； 5、电器集中控制和管理。	套	1
2	全新风净化模块机组	每套制冷量 ≥ 12 (kW) ，制热量 ≥ 13 (kW) 循环风量 $\geq 1500\text{m}^3/\text{h}$ (室内机)，出风静压 10-30 (Pa) ，噪 音 43/39/36，控制方式：遥控、线控或集中控制。	套	3
3	中央层流布气装置	一、功能特点：采用多进风口设计结构，进风口采用消音、降速处理，控制新风静压状态：箱面设有大孔径送风孔，可向下垂直送新风；箱面共设有二条无影防炫目LED照明光带；正对解剖台面中心的箱面位置可以根据需要设计管孔，以便于垂直照相系统的安装。 二、技术指标： 1、箱面材质：304 优质不锈钢； 2、进风口尺寸：250x950mm($\pm 5\%$) ； 3、箱面送风孔尺寸：8x30mm($\pm 5\%$) ，箱面有效送风面积：1.0m ² ； 4、箱面尺寸： $\geq 260 \times 140 \times 40\text{cm}$ (长、宽、深) ； 5、内置隔音材料降低噪音，隔音量37dB，隔音系数0.84； 6、空气净化功能：层流过滤，有效层流过滤空气，消除空气中的尘埃，过滤效率90%； 7、箱面材质：优质铝合金，表面喷涂，框架；优质304不锈钢板。	套	1
4	高效层流新风	一体模压空气动力学面板，孔板送风，面板可拆卸，导流孔数量400	套	4

	分流装置	个。内置消音材料，风量650CMI，尺寸符合现场安装要求；含消声稳流器，层流腔与面板配套，层流区均速误差<5%。内置可拆卸式PM2.5过滤器，使进入室内空气驱除PM2.5上颗粒物，有效避免过敏原。		
5	净化模块机安装费	包含内外机吊装，液管、汽管焊接、保温、支架、电源线、冷凝水管等。	套	3
6	层流新风集成装置配套管路	镀锌板材质，保温金属软管以及管件；包含支吊架制作、安装；风管、法兰、法兰加固框等。	套	1
7	通风软管	国标，直径200mm以内，排风双层软管，新风采用玻璃棉保温。	m	30
8	防雨新风口（带网）	400 1000mm铝合金材质。	只	2
9	高效静吸机	中量静吸，高效、超净、超静，内含杀菌、SLT和提升装置。	套	1
10	高效静吸机	小量静吸，高效、超净、超静，内含杀菌、SLT和提升装置。	套	1
11	风机排风管	不锈钢材质，带加强筋，不锈钢法兰。	米	10
12	防水风阀	调节阀门角度的风量调节阀。	个	2
13	底座阻尼减震装置	阻尼减震装置，球墨铸铁外壳，内置式减震模块	个	6
14	防虫网	跟出风口配套，不锈钢材质，800目	套	2
15	防雨弯头	国标，周长 3600mm 以内。	套	2
16	防雨帆布软接头	国标，周长3600mm以内。	套	2
17	设备支吊架及安装辅材	角铁、吊筋、膨胀螺栓、镀锌铆钉、封闭胶、抱箍等。	套	1
18	动力电源线	国标，用于设备电源及系统配电、不含配电房至电箱总电源线，BVR4mm ² 。	卷	5
19	动力电源线	国标，用于设备电源及系统配电，不含配电房至电箱总电源线，BVR2.5mm ² 。	卷	6
20	护套信号控制线	控制线用于传感器、执行器、控制器等设备通讯、信号控制等。不包含设备的动力线，设备电源和系统配电需在设备安装前引至指定位置。	套	1
21	双排风升降尸体解剖台	1、升降功能：内台板光滑平整无打孔，不会对尸体表面造成不必要的印痕或损坏尸表物证，内台板整体翻开，翻开角度 $\geq 45^\circ$ ，方便打扫解剖台内部和下水区域，内台板长度 $\geq 1900\text{mm}$ ，宽度 $\geq 560\text{mm}$ ，内台面板可根据法医解剖舒适度的要求上下升降(无需手动操作)，内台面板升降范围：0-15cm。内含电器集中控制系统软件。	台	1

		2、“不锈钢尸体解剖台辅助机构”：（1）、污物导流管模块：污物导流管模块区域设置合理，区域面积$\geq 400\text{cm}^2$；（2）、滑板导流孔$\geq \phi 22\text{mm}$；（3）、内置帽式污物处理装置(提供实物照片)：尺寸$\geq 610 \times 400 \times 190\text{mm}$，流控数量$\geq 800$个。（4）、一体式脚踢直插装置$\geq 540\text{mm} \times 4$个；（5）、嵌入式板块尺寸$\geq 70 \times 50\text{mm}$，表面光滑，凸出高度可控。 3、户长测量定位仪：卡簧片倾角：$\geq 5^\circ$，水柱型孔：$\geq 20 \times \phi 0.8\text{cm}$，排孔间距：横向$\geq 3\text{cm}$，纵向$\geq 9\text{cm}$，滑轨尺寸：$\geq \text{长} 86 \times \text{宽} 8 \times \text{高} 5.8\text{cm}$，三折叠内环片滑度$\geq 5^\circ$。 4、解剖台升降机构主体：采用20节螺旋式高强度合金钢材质，具有升降平稳、强度和刚度好，升降高度高(至少15cm)、承载能力大，力学性能符合：①抗拉强度$\geq 1200\text{MPa}$；②屈服强度$\geq 1200\text{MPa}$；③伸长率$\geq 12\%$；④冲击韧性值$\geq 90 (\text{J}/\text{cm}^2)$；⑤断面收缩率$\geq 50\%$；⑥冲击功$\geq 70\text{J}$。 5、快捷内插无动力吸液泵：（1）变径负压腔规格：$\geq \phi 11\text{mm} \sim 18\text{mm}$ $\times 80\text{mm}$；（2）、防污水圆台溅缓器：长30mm，上底为$\phi 20\text{mm}$圆形，下底为$\phi 40\text{mm}$球形，圆弧度：R20，9个直径不同的圆孔；（3）、吸水速率：直径8毫米，长度2米的软管，至少20毫升/秒；（4）插拔吸液管尺寸：$\geq \phi 8\text{mm} \times 2000\text{mm}$软管。 6、排风功能：台面内侧四周设计上下两层排风椭圆孔，台面板上设计100多个排风圆孔，解剖台底座设计60cm$\times$35cm的长方形排风口，（水气分离，台面及台下四周有排风口）排风量$\geq 6000\text{m}^3/\text{h}$，启动排气装置，能强力高效地排去异味。 7、304优质不锈钢材质：2mm厚，坚固耐用，承载重量：$\geq 150\text{kg}$，尺寸：$\geq 260 \times 80 \times 80\text{cm}$		
22	不锈钢除臭组合柜	1、外形尺寸：$\geq \text{高} 80\text{cm} \times \text{深} 50\text{cm} \times 350\text{cm}$。 2、材质：304不锈钢，主要结构件采用模压成型工艺，多功能一体化的综合平台设计。 3、内置解剖室专用快捷清洗模块：软柱体长：15m$\pm$0.1m，带自动回收装置，高压水喷装置出水方式种类：3种。 4、抽排风功能：边柜内部为上下分层式结构，上层为功能层，下层为抽排风层。 5、内置式热功能水发生供应装置：外形尺寸$\leq 400 \times 400 \times 260\text{mm}$，具有冷热水调节功能阀和安全泄压阀。 6、柜门高温存储：高温125$^\circ\text{C}$存储2小时试验后，目视样品外观无	台	1

		损伤。 7、安全性能：电源插头或电流引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常环境条件下至少达到500MΩ；产品带电部分与外壳之间应能承受50Hz、1500V的交流电压、历时1min的耐压试验。不应有闪烁或击穿现象。		
23	不锈钢拖把池	304不锈钢材质，和边柜同高。	个	1
24	法医解剖室专用消毒控制系统	根据生物实验室和医用手术室消毒标准，0—10小时可调，20W /220V/50Hz，7um波壳形式：玻璃。法医解剖结束开启消毒系统。	套	1
二、传染病尸体解剖室设备配置				
25	触摸屏集中电器控制柜	1、门板采用304 不锈钢，箱体采用优质不锈钢板制造。 2、具有漏电保护，缺相保护，电机过载保护，相位等保护； 3、静态工作功率：小于10W。 4、采用工业级触摸屏，PLC.人性化界面，动态画面，一键启停等功能； 5、电器集中控制和管理。	套	1
26	全新风净化模块机组	每套制冷量≥12（kW），制热量≥13（kW）循环风量≥1500m3/h(室内机)，出风静压 10-30(Pa)，噪音 43/39/36，控制方式：遥控、线控或集中控制。	套	4
27	分体翻转层流新风净化集成装置	控制新风通过高腐静压箱装置达到静压状态，具有送风、消音、匀风、净化、保温、降速、照明、光氧化净化功能；箱面设有大孔径送风孔，可向下垂直送新风。 高腐静压箱装置结构:导流风口≥1000×200mm,平板倾斜角:≥45°，空气对流距: ≥12mm,中心孔≥φ150mm，中控导管尺寸≥φ148×450mm， 空气净化功能：层流过滤，有效层流过滤空气，消除空气中的尘埃，过滤效率≥90%： 3、嵌入式光氧化模块：法医解剖时模块翻转到装置内侧，当解剖结束后通过控制塔一键结束程序延时设定的时间后翻转180度使模块转到出风面外侧并完全突出风面，同时对解剖室进行大面积的净化杀菌，当达到设定的灯净化时间后自动关闭并重新翻转到内侧，内含新风和翻转控制系统软件。通过光化学反应达到空气净化除臭功能，功率≥2×15W；转架尺寸≤60×200×42mm；转轴尺寸≤120×φ150； 安装板（带个要圆孔）≤30×130×150mm； 1、中央层流布气装置结构；	套	1

		1)、内置隔音材料降低噪音，隔音量 $\geq 37\text{dB}$ ，隔音系数 ≥ 0.84 ； 2)、箱面材质：301不锈钢； 3)、平均色温范围：4800K。 1)、运行噪声：出风口下方1米处，运行噪音 $\leq 60\text{dB}$ 。 5)、照度：室内照明灯下方1米处，灯光照度 $\geq 1000\text{lx}$ 。 6)、出风口高温试验：85℃下存储4小时，试后外观无损伤。 7)、耐压试验：产品带电部分与外壳之间应能承受50Hz、1500V的交流电压，历时1min的耐压试验，不应有闪烁或击穿现象。 8)、绝缘电阻：电源插头或电流引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，在正常环境条件下应大于1000M Ω 。		
28	高效层流新风分流装置	一体模压空气动力学面板，孔板送风，面板可拆卸，导流孔数量400个。内置消音材料，风量650CMH，尺寸符合现场安装要求；含消声稳流器，层流腔与面板配套，层流区均速误差 $<5\%$ 。内置可拆卸式PM2.5过滤器，去除PM2.5及以上颗粒物，有效避免过敏原。	套	4
29	净化模块机安装费	包含内外机吊装，液管、汽管焊接、保温、支架、电源线、冷凝水管等。	套	4
30	层流新风集成装置配套管路	镀锌板材质，保温金属软管以及管件；包含支吊架制作、安装；风管、法兰、法兰加固框等。	套	1
31	通风软管	国标，直径200mm以内，排风双层软管，新风采用玻璃棉保温。	m	30
32	防雨新风口（带网）	400 1000mm铝合金材质。	只	2
33	高效静吸机	中量静吸，高效、超净、超静，内含杀菌、SLT和提升装置。	套	2
34	高效静吸机	大量静吸，高效、超净、超静，内含杀菌、SLT和提升装置。	套	1
35	风机排风管	不锈钢材质，带加强筋，不锈钢法兰。	米	15
36	防水风阀	调节阀门角度的风量调节阀。	个	3
37	底座阻尼减震装置	阻尼减震装置，球墨铸铁外壳，内置式减震模块	个	12
38	防虫网	跟出风口配套，不锈钢材质，800目	套	3
39	防雨弯头	国标，周长3600mm以内。	套	3
40	防雨帆布软接头	国标，周长3600mm 以内。	套	3
41	设备支吊架及安装辅材	角铁、吊筋、膨胀螺栓、镀锌铆钉、封闭胶、抱箍等。	套	1
42	动力电源线	国标，用于设备电源及系统配电，不含配电房至电箱总电源线，BVR4mm ² 。	卷	5

43	动力电源线	国标，用于设备电源及系统配电，不含配电房至电箱总电源线，BVR2.5mm ² .	卷	6
44	护套信号控制线	控制线用于传感器、执行器、控制器等设备通讯、信号控制等。不包含设备的动力线，设备电源和系统配电需在设备安装前引至指定位置。	套	1
45	L型双排风传染病解剖病理取材综合台	1. 专为传染病尸体解剖设计：净化杀菌：内置式循环净化系统，方便快捷整体净化，有效遏制传染病细菌扩散； 2. 排污气及排污水：启动排气装置后解剖台能正常抽排出台面附近的污气，排风量不小于 3000m³/h，工作台(含水斗)具有泄水能力，台面或水斗均不积水，排污管道通畅，其口径不小于 ϕ 50mm，排水口有双重过滤网，排水处有防回流装置，应有检修通道； 3. 污水处理：内置净化装置，长宽高尺寸 $\leq (350 \times 200 \times 300)$ mm 进水口接解剖台下水管，排水口接软管排入总污水管道； 4. 升降功能：操作升降开关时，工作台能平稳地上升或下降，并能在升降范围内的任一高度停止，不出现任何超越升降范围的现象； 5. 无动力吸液功能：配置一台无动力吸液装置，吸管长度不小于 135mm，可在 20s 内吸出 500ml 液体。 (提供证明材料，技术白皮书或产品彩页或检测报告)； 6. 可靠性：升降式尸体解剖台在额定负载(负载质量 150kg)下连续升降 20 次正常； 7. 材质：工作台、底座等主要部件要求采用厚度不小于 2mm 的不锈钢材料，材料不低于 SUS304 型，排水、排气管道采用 2mm SUS304 不锈钢材料或 PVC 塑料管； 8. 外形尺寸：长为 2500mm~2800mm，宽为 800mm~880mm，高(最小)为 700mm，作业区域：长度大于 1900mm，宽度大于 550mm； 9. 刻度尺：解剖台两条长边框台面有经过计量校准的 2m 刻度尺，精度 1cm。刻度尺经过具有 CMA 或 CNAS 资质的单位校准； 10、包含电器集中控制系统(软件)。 11、运行模式：开颅模块采用隐藏式双轨往复运行，单程行程不小于 230mm，运行时间不超过 26s，位移时伸出解剖台至少 30mm。 12、电气安全：①、绝缘电阻：正常环境条件下大于 20MΩ；②、耐压试验：50Hz ,1.5KV, 1min 无击穿和飞弧；③、接地保护：带有电器装置的解剖台电源插头或电源引入端应有接地线，可触及的导电部件与接地线连接；④漏电保护：具有漏电断路保护器。 13、工作噪音不大于 50dB。	台	1

		14、减压阀：可将进口压力减至某一需要的出口压力，并依靠介质本身的能量，使出口压力自动保持稳定。 15、圆弧度：工作台内侧垂直面与台面间以及水斗各内侧面间均呈圆弧过渡，且圆弧半径不小于 10mm；工作台内侧四顶角以及水斗各内侧四顶角均呈圆弧过渡，且圆弧半径不小于15mm。 16、传染病解剖台专用清洗净化装置：尺寸 $\leq 390 \times 200 \times 300\text{mm}$，自流式净化，日处理流量：1000~2000L，设置加药门，水池下水分路软管接到污水净化处理机的进水口，污水净化处理机的排水口接软管到总污水管道。		
46	器械清洗机	1.一次成型不锈钢圆角内胆：耐高温、耐腐蚀、易清洁； 2.法医提取工具专用清洗篮、托架、挂架； 3.内腔容积：约 65L； 4.主机尺寸(高*宽*深):$\geq 595 \times 595 \times 500(\text{mm})$； 5.工作噪声：50dB； 6.最大功率：2400W； 7.净重：$\geq 22\text{kg}$； 8.标配进水过滤器，孔隙率：96%，滤速：20-85m³/h，对水质进行优化，保证清洗品质： 9.软水功能，进一步优化水质，减少或防止水垢产生； 10.额定外接水流压力：0.04-1.00Mpa，支持冷水和热水清洗； 11.内置3种程序自动清洗程序：强快洗、节能洗、晶亮洗，时间约15~135min 可选； 12.可显示不同程序的冲洗过程、时间、温度等信息，冲洗结束蜂鸣提示： 13.真空复合过滤器：最小过滤 10um； 14.冷凝+热交换烘干功能； 15.水流方向：三维动态可变方向全方位连续喷淋冲洗(作用于过滤器：最小过滤 10um，标准型内腔水流压力：0.3~0.4Mpa； 16.自动排污：独特的双泵结构，双重不锈钢滤网，使污渍分离，自动排除。	套	1
47	不锈钢器械柜	主要用于存放法医解剖器械，整体不锈钢设计，双开式玻璃门，下设抽屉，一般配置在解剖室内。尺寸(宽深高)： $\geq 90 \times 42 \times 180\text{cm}$ 。	台	1
48	移动式法医摄影台	专供法医摄影(拍照)时用，展开长：156cm、总宽：62cm；台阶长100cm、台阶宽31cm；2层台阶：一层台阶高37cm、二层台阶高62cm；不锈钢材质；摄影器械盘尺寸： $\geq 28 \times 28\text{cm}$ ；有两级安全围栏；万向	台	1

		轮带锁定：踏板：表面模具冲压呈小圆凸形排列，对脚底有按摩保健作用、长时间站立不易疲劳。		
49	法医器械净化柜	1、安全性能：电源插头或电流引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常环境条件下至少达到500MΩ；产品带电部分与外壳之间应能承受50Hz、1500V的交流电压、历时1min的耐压试验。不应有闪烁或击穿现象。 2、功能：. 1)柜内安装2支紫外管和3支红外管，紫外管产生紫外线，红外管加热柜内器具和器械。 2)柜内设有远红外加热管，可将柜内温度加热至70°C； 3)内设6层隔栅，用于放置器具和器械，装载重量可达10kg/层；窗门装有自控开关，打开门则紫外管和臭氧发生装置停止工作； 4)格栅高温125°C存储2小时试验后，目视样品外观无损伤。 3、电源：220V50Hz：额定功率：900W.	台	1
50	法医操作台	放置在解剖台上使用，两侧有刻度；为了防止污水通过操作台水孔溅到解剖台台面再回溅到法医身上，经过特别结构设计的中央孔接软管，使得水不会再溅到法医身上。304不锈钢材质。	个	1
51	电动开颅锯	用于切割尸体的颅骨，以便进行开颅检验。不可用于活体开颅。传动轴带动锯片高速摆动，只切割硬组织，不损伤软组织，切割的碎屑不飞扬。锯片采用精钢加工而成，薄而坚韧，经久耐用。有效输出功率高，热耗功率低，升温缓慢，可长时间连续工作。功率：250w，主机长度330mm，转速：10900-15900次/分可调，配置：主机1台，扳手2把，锯片3个，铝合金箱1个。	台	2
52	法医解剖器具箱	配备各种现场解剖尸体用器具，主要配置：安全解剖刀、脏器剖验刀、脑刀、直圆剪、弯尖剪、直解剖剪、弯解剖剪、肠剪、肋骨剪、有齿组织镊、直血管钳、弯血管钳、头颅固定器(颅骨固定架)、骨锤、骨锯、双头探针、骨剪等。	只	2
53	解剖器具手推车	适用于解剖室内解剖器具的盛放，万向脚轮，方便法医取用。双层；层间距：55cm；不锈钢材质。	辆	1
54	脏器秤	最大称重为5kg，精度为1g.	个	1
55	移动式记录台	304 不锈钢材质，万向脚轮；台面下部设资料层(存放资料)尺寸： $\geq 70 \times 50 \times 24$ cm，台面上设资料层架2层；第一层高14cm、第二层高4cm；尺寸(长宽高三)； $\geq 70 \times 50 \times 103$ cm(其中台面高85cm)；用于解剖数据记录(供使用者坐着记录)。	个	1
56	不锈钢除臭组	1、外形尺寸： $\geq$ 高80cm $\times$ 深50cm $\times$ 350cm.	台	1

	合柜	2、材质：304 不锈钢，主要结构件采用模压成型工艺，多功能一体化的综合平台设计。 3、内置解剖室专用快捷清洗模块：软柱体长：15m±0.1m，带自动回收装置，高压水喷装置出水方式种类：3种。 4、抽排风功能：边柜内部为上下分层式结构，上层为功能层，下层为抽排风层。 5、内置式热功能水发生供应装置：外形尺寸≤400x400x260mm，具有冷热水调节功能阀和安全泄压阀。 6、柜门高温存储：高温125℃存储2小时试验后，目视样品外观无损伤。 7、安全性能：电源插头或电流引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常环境条件下至少达到500MΩ；产品带电部分与外壳之间应能承受50Hz、1500V的交流电压、历时1min的耐压试验。不应有闪烁或击穿现象。		
57	不锈钢拖把池	304不锈钢材质，和边柜同高。	个	1
58	无影防炫目照明光带	高亮照明模块，双驱动控制，分段式设计，照度控制在1000-1800LUX；室内灯光配置平均色温范围：5000-6000K。	套	1
59	法医解剖室专用消毒控制系统	根据生物实验室和医用手术室消毒标准，0—10小时可调，20W /220V/50Hz，7um波壳形式：玻璃。法医解剖结束开启消毒系统。	套	1
60	臭氧消毒机	用途：空气消毒除臭吸尘清新。功能、特点：层流过滤，采用初中效层流过滤空气，降低空气中的尘埃，臭氧发生管产生的臭氧清新空气； 阻燃外壳：杜绝了电器老化引起的安全事故；用全塑封永不自燃高压变压器，使臭氧系统不发生故障；延长了整机使用寿命；冷阴极、低温升臭氧发生管使用寿命长，是普通紫外线管的两倍；程控，能在无人环境中自动运行；可远距离遥控控制。	套	1
61	监控及摄录像设备	解剖室影音互动系统：解剖室设置双摄像头，包含全景摄像及解剖台上方高清摄像装置。 配备2个全球摄像头：1/2.9"CMOS传感器，支持5MP(2880*1616)分辨率，支持H.265编码，4/6/8mm可选镜头，四颗红外灯，支持红外模式、支持人形、车形报警，宽动态、移动侦测等功能，内置麦克风；8个半球摄像头：1/2.9"CMOS传感器，支持2MP(1920*1080)分辨率，支持H.265编码，4/6/8mm可选镜头，四颗双光灯，支持红外/白光/双光三种模式、支持人形、车形报警，宽动态、移动侦测等功能，内置麦克风，DC12V±10%，支持POE。	套	1

		功能要求：1、摄录像功能，并能与网络衔接并传输；2、播放功能；3、云台操纵功能。		
62	尸体冰柜	技术参数与性能说明：有效容积：3 屉，箱内温度：5~15℃，相对湿度：90%，电源：交流电、单相220V、50Hz，环境温度：10~38℃，输入功率：645W，控制系统：本冷藏箱采用电脑温控器、数码显示、控温精度高、具有超温及声光报警功能。制冷系统：全封闭制冷系统匹配合理、降温速度快。采用单机单控，单循环制冷系统，一层一个独立制冷系统。可同时工作，也可单独工作。尸体冰柜底部配脚轮，方便搬运更省力。极大地节省时间。保温材质：箱体采用不锈钢，聚氨酯一体发泡，保温效果极佳。 外形尺寸：≥2400*800*1875(mm) 重量：≥350KG；蒸发器：为内置优质紫铜管，一体无缝，比传统壁挂式的美观、制冷效果更为显著。 内腔抽屉：采用不锈钢材质，滑道采用优质型材。	组	14
63	温度调节器	制冷量 ≥7.2 (kW) ，制热量 ≥7.7 (kW) 。	套	1
64	不锈钢检材层架	主要用于存放尸检检材，配在检材处理保藏室内使用，不锈钢整体设计；4层双开式玻璃门。	台	1
65	耗材存放架	4层结构，承重 ≥200kg。2米一组	组	10
66	温度调节器	制冷量 ≥7.2 (kW) ，制热量 ≥7.7 (kW) 。	套	1
67	不锈钢器械柜	主要用于存放法医解剖器械，整体不锈钢设计，双开式玻璃门，下设抽屉，一般配置在解剖室内。尺寸(宽深高)：≥90×42×180cm。	台	1
68	更衣柜	4门，冷轧钢板，板材厚度 ≥0.7mm，外形尺寸：≥1850 900 500mm。	组	2
69	更衣凳	实木，尺寸 ≥1480 300 450mm。	个	1
70	鞋柜	尺寸 ≥长 1200x 宽 330x 高 1000mm，楠竹原色+环保漆三门五层带双抽屉 楠竹是经过特殊碳化处理的楠竹，不仅坚硬、耐磨、易清理、易维护，而且古色古香，别具一格。	组	1
71	椅子	材质：实木，饰面工艺：油漆工艺。	个	4
72	文件柜	钢架结构，钢板厚度 ≥0.7mm，外形尺寸 ≥1850 390 850mm。	个	2
73	温度调节器	制冷量 ≥3.5 (kW) ，制热量 ≥4.5(kW) 。	套	2
74	法医文化背景墙设计与安装	展示法医文化，根据专业设计，符合法医工作特色，造型简洁大方，含灯具、装饰和绿化盆景。	套	1
75	中央会议桌	材质：实木，饰面工艺：油漆工艺，长 ≥3M，宽 ≥1.2M，高 ≥0.7M，包含座椅10张。	套	1
76	温度调节器	制冷量 ≥5(kW) ，制热量 ≥6.3(kW) 。	套	1

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：831573 元（¥ 捌拾叁万壹仟伍佰柒拾叁 元）。

3. 技术资料

3.1 乙方按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 质量保证金

无

7. 转包或分包

7.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

7.2 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

8. 交货期、交货方式及交货地点

8.1 交货期：合同签订后90日历天内交付使用

8.2 交货方式：甲方指定地点

8.3 交货地点：上蔡县殡仪馆

9. 货款支付

付款方式：本项目合同签订后支付合同总价的30%，全部货物到场并初验合格后支付合同总价的30%，全部货物安装、调试完毕并验收合格，经甲方确认后 10个工作日内支付合同金额的40%。

10. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

11. 货物包装、发运及运输

11.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

11.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

11.3 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

11.4货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

12.质量保证及售后服务

2.1乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和采购文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

12.2乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

12.3根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同或样品及样品小样不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后7日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后7日内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

12.4合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起24个月，在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在12小时内到达甲方现场，24小时内解除故障。

13.调试和验收

13.1乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2货物运抵现场后，甲方依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

3.4对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14.索赔

14.1如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同或样品及样品小样不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

15.违约责任

15.1甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值 5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

16.不可抗力事件处理

16.1因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不

能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17.合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2向合同签订地人民法院提起诉讼。

18.违约解除合同

18.1在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

8.1.1乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第7.3的规定可以解除合同的。

18.1.3乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2在甲方根据上述第18.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

9.其他约定

19.1本采购项目的谈判文件、成交供应商的响应文件以及相关的澄清确认函(如果有的话)均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3本合同一式 肆 份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执贰份。自采购合同签订之日起 1 个工作日内，甲方在河南省电子化政府采购系统进行备案。

19.4签定地点：上蔡县殡仪馆

甲 方：

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：



乙 方：

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：



签订日期：2016年1月14日