

2. 投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

投标人名称(公章): 桐柏县金燕商贸有限公司

项目编号: 桐财招标采购-2025-14

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计(元)	交货安装时间
1	生猪屠宰设备								
1.1	托胸活挂输送机	众捷	机架采用热镀锌, 主框架 100×50×4, 托腹部分采用特殊无毒绝缘橡皮板制作, 传动链条为 16 锰钢 XT-100, 蜗轮蜗杆减速机, 功率 3KW, 外壳 S3 镀锌铝板, 机身尺寸 6000×1650×1000mm(长×宽×高)	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	34000	34000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.2	三点式麻电机	众捷	输送机托住猪的腹部, 猪脚悬空, 可避免对猪造成损伤。要求: 击晕电极准确定位; 头部电流频率控制; 对头部和胸部施加击晕电流; 电极头采用梅花头设计; PSE 肉的比例得到有效降低。外型尺寸: 6000×1100×1750mm(长×宽×高); 托腹部分采用特殊的橡皮板制作; 机架采用□100×100×4 和□100×50×4 的方管制作; 1 套符合国际标准 (IEC61131) 的 PLC 控制系统, 装机功率: 2.2kw; 张紧装置: 丝杆张紧; 框架结构: 热镀锌	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	152000	152000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

1.3	自动放血线	众捷	模锻链条，镀锌铸钢插销，含九齿导向装置、钢板扇形板 180°、Φ80 总成挂架尼龙封闭轮、90° 水平弯轨，热镀锌进口轴承。功率：3/5kw 滑车间距 400mm, 挂猪间距 1200mm, 整体热镀锌	南京众捷肉类机械制造有限公司	米	200	1750	350000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.4	驱动装置	众捷	变频调速、Z=9 铸钢镀锌，机架 10#工字钢，90° 弯轨，锌，P=200, N=3/5KW, V=5m/min, 机架热镀锌，5#加大减速机	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	2	6500	13000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.5	张紧装置	众捷	包含：伸缩轨、180° 水平弯轨，Φ570 光轮，机架材料 12#槽钢、10 槽钢镀锌；上下坡弯轨件热镀锌材质	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	2	3500	7000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.6	回转轮	众捷	自动线导向装置，精密铸造	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	11	1200	13200	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.7	沥血槽	众捷	用于沥血后毛猪屠体的清洗：外形尺寸：1600×450×2200(两台)，两台独立电机 N=1.5KW, 不锈钢壳体，板厚 2mm, 4 根带洗刷装置的不锈钢滚筒，滚筒采用中 60×8 的钢管制作；洗刷装置为转动橡胶拍打皮，采用 100×50×3、80×50×3 不锈钢矩形管加强，每根长 390mm	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	56000	56000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.8	洗猪机	众捷	用于沥血后毛猪屠体的清洗：外形尺寸：1600×450×2200(两台)，两台独立电机 N=1.5KW, 不锈钢壳	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	35000	35000	合同签订后 90 日历天内供货、

			体,板厚 2mm,4 根带洗刷装置的不锈钢滚筒,滚筒采用 660×8 的钢管制作;洗刷装置为转动橡胶拍打皮,采用 100×50×3、80×50×3 不锈钢矩形管加强,每根长 390mm						安装、调试完毕
1.9	烫池	众捷	用于控血后猪屠体的烫毛;外形尺寸:6000×2000×750 双层不锈钢材质板制作,池板厚:2.5mm、保温板厚:1mm;聚氨酯保温层层:80;加强筋 6#槽钢制作、热镀锌;不锈钢排水阀,含出水法兰	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	35000	35000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.10	运河烫池	众捷	外形尺寸:22000×1200×700 含循环系统,池体内外板、防雾罩均采用不锈钢板制作,外板厚 1.5mm,内板厚 2.5mm,防雾罩板厚 1.5mm,池壁保温材料采用板厚 75mm 保温层。池体内框架采用 6#槽钢制作,易拆链条轨道采用工字钢制作,池内设有不锈钢蒸汽加热管道、防猪屠体漂浮装置、放血吊链防松脱装置、链轮转向装置。	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	120000	120000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.11	气动卸猪器	众捷	包括:气缸、电磁阀及空气过滤组合 (二联件)采用国标产品;碳钢结构件热镀锌,配二次紧急脱钩应急手控阀。	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	2	6500	13000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.12	400 型打毛机	众捷	用于浸烫后猪屠体的脱毛;外形尺寸:3300×2200×2600,重 4500kg,刨毛功率:15kw,液压功率:6kw;机架采用 125×125×10、100×100×10 角钢和 18#	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	58000	58000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

			槽钢制作；三根软刨毛滚筒，滚筒为 159x10、133x8 热镀锌钢管，滚筒装有标准软刮，每个尺寸 100×200；护罩和门板采用不锈钢材质 1.5 厚板制作；配置出猪滑架、进猪捞耙、捞耙面板不锈钢材质制作，宽 1700；可自动和手动控制刨毛时间；一套液压系统，三条液压油缸；采用符合国家能效标准 (GB18613) 的电动机，脱毛率 95% 以上。						
1. 13	螺旋打毛机	众捷	外形尺寸：5200×1800×2400，机架采用镀锌结构，双轴螺旋刨毛，机体内 U 形托架及螺旋刨片确保猪体顺利通过刨毛程序，防止毛猪的堆积。机内滚筒采用 450×10 的无缝钢管和 ϕ 159×10 的无缝钢管，滚筒装有标准软刮，每个尺寸 100×200，供水：2×1 英寸；耗水：约 2.2m³/时，配备进，出口滑槽均为不锈钢制造电机、减速机一体式直接驱动，具有低噪、低障等优点。两侧不锈钢活动门便于对机体内部清洁。功率 7.5KW+15KW	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	158000	158000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 14	清水池	众捷	外形尺寸：6000×2000×750 不锈钢材质板制作池板厚：2mm、加强筋 8#槽钢制作、热镀锌；不锈钢排水阀，出猪滑坡 35 度斜坡，含出水法兰	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	22000	22000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 15	白条提升机	众捷	机架材料采用 10#槽钢制作，整体热镀锌。轨道采用 $\angle$ 40×4 角钢，涡轮蜗杆减速机电机功率 2.2kW，	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	16000	16000	合同签订后 90 日历天内供货、

			提升高度 H=2.4 米						安装、调试完毕
1.16	清洗拍打机	众捷	打毛、燎毛后，通过抛光机对胴体表面进行最终清洗，卧式和立式组合鞭条转轴可以获得猪头和前蹄理想的清洗效果，工作中水流不断地从机器内壁从上到下进行清洗，使机器内壁上的细菌繁殖减到最低。另外一组喷嘴对胴体和鞭条进行喷淋。排水经地面排放进入下水道中 技术说明：机器内装有转鼓；转鼓上装有转动橡胶鞭条。特殊形状的鞭条可获得理想的清洗效果和很少的用水量。柔软的鞭条配以恰当的转鼓转速可保证获得理想的清洗效果。抛光机外壳采用不锈钢制作，机架热镀锌制作。机器装有 2 根立式转鼓和 2 根卧式转鼓，每根转鼓上配有橡胶鞭条加工能力：满足屠宰量的设计要求 装机功率：4×1.5kw 外型尺寸：2400×1800×2100mm	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	38000	38000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.17	燎毛炉	众捷	含两台单机，尺寸为 1500×250×2000，一边含四个喷头	南京众捷肉类机械制造有限公司	台	1	38000	38000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1.18	白条自动线	众捷	采用 10#工字钢输送，高强度耐磨行走轮，整体热镀锌。推板限位式，热轧模锻链条，直板、弯板为 16 锰冲压件，销轴为锻打件全部热处理，180° 弯	南京众捷肉类机械制造有限公司	米	100	850	85000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

			轨、90° 弯轨由 10#工字钢制作，铸钢空载滑轮、负载滑轮，行走轮直径 80, 配 203 轴承，滑轮间距 600mm, 重载间距 1200mm, 400 型吊架间距 700mm						
1. 19	驱动装置	众捷	变频电机 N=5. 5KW, 3KW 摆线减速机，机架 10#槽钢热镀锌，配变频调速器	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	1	6500	6500	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 20	张紧装置	众捷	包含：伸缩轨、180° 水平弯轨，Φ570 光轮，机架材料 12#槽钢、10 槽钢镀锌；上下坡弯轨件热镀锌材质	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	1	3500	3500	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 21	回转轮	众捷	自动线导向装置，精密铸造	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	4	1200	4800	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 22	带式劈半锯	众捷	整体不锈钢工艺制作，电机功率 1. 5kw, 防护等级 IP56, 含电器、平衡器、锯条。	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	1	21000	21000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 23	内脏滑槽	众捷	机架采用□40×40×2 不锈钢方管制作台面采用厚 2mm 的不锈钢板制作	南京众捷肉类机械制造有限公司	个	2	1800	3600	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
1. 24	同步卫检	众捷	采用 10#工字钢输送，高强度耐磨行走轮，输送链条采用热轧模锻链，不锈钢卫检钩、盘各 20 套，盘直径 600, 上下坡变轨 4 个，10#工字钢热镀锌。	南京众捷肉类机械制造有限公司	套	1	58000	58000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

1. 25	双轨手推 线	众捷	H150 铸钢吊架, ∠40×4 热镀锌角钢轨道(需方自 购), 含压块、螺丝、弯轨、道岔	南京众捷肉类机 械制造有限公司	米	550	300	165000	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
1. 26	双轨滑轮	众捷	整体镀锌, 钩不锈钢尖端车加工亮元, 直径中 65 轮,	南京众捷肉类机 械制造有限公司	套	500	58	29000	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
1. 27	扁担钩	众捷	压注式成型, 不锈钢, 尖端车加工, 中 18, 仿进口 式样, 氩弧焊焊接, 整体特殊处理	南京众捷肉类机 械制造有限公司	套	500	68	34000	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
1. 28	断轨器	众捷	用于在保温门开启时连接进、出排酸间的轨道, 在 保温门关闭时断开轨道, 钢件全部热镀锌结构	南京众捷肉类机 械制造有限公司	套	9	280	2520	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
1. 29	扣脚链	众捷	套筒式, 锚链, 整体镀锌	南京众捷肉类机 械制造有限公司	根	100	68	6800	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
1. 30	电子轨道 称	众捷	用于出售冷鲜肉的称重, 与轨道相连最大称重范围 500KG, 带屏显和打印装置	南京众捷肉类机 械制造有限公司	套	1	5800	5800	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
2 污水处理设备									
2. 1	机械格栅	华瀚	304 不锈钢材质, 外形尺寸: 3000*500*500mm 主要	山东华瀚机械科	套	1	59450	59450	合同签订后 90

			配置为 0.75KW 减速电机，耙齿间缝 5mm	技有限公司					日历天内供货、 安装、调试完毕
2.2	多级溶气 气浮机	华瀚	多级溶气气浮机主体碳钢防腐材质，外部尺寸 8200*3200*2300mm；外部加强筋采用国标 80#槽钢与扁钢。主要配置包含新界提升泵 Q=35m ³ /h2.2KW 耦合式；加药系统 3 套 0.55KW, 搅拌系统 2 套，全自动 PH 自控仪；溶气系统 5.5KW；刮渣系统 2.2KW；空压机 3KW 等，电器需符合国家标准 (GB/T14048)；	山东华瀚机械科 技有限公司	套	1	130500	130500	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
2.3	土建配件	华瀚	底部推流式潜水搅拌 1.5KW*3 套；好氧池曝气装置 Φ215*252 套；回流系统 Q=22m ³ /h2.2KW 耦合式新界泵*3 套；回流管路 3 组；曝气风机 15KW*2 组； 缆式液位控制器 5M*4 套，生物填料 Φ150*268m ³	山东华瀚机械科 技有限公司	批	1	120000	120000	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
2.4	叠螺机	华瀚	401#材质为 304, 尺寸为 3860*960*1920mm；主要配置：螺杆泵流量≥15m ³ /h, 压力≥1MPa, 加药系统 1 套 0.75KW；絮凝反应仓；3mm 厚度浓缩与脱水环片； 电器需符合国家标准 (GB/T14048)；	山东华瀚机械科 技有限公司	套	1	49700	49700	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
2.5	运费、安 装、调试、 菌种培养	华瀚	运至客户所在地 18.5 米板车 2-3 车；国标电线电缆、华亚管、配件等，	山东华瀚机械科 技有限公司	批	1	83000	83000	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
3	车辆清洗烘干间设备								

3.1	车辆烘干间	华瀚	外部尺寸 15000*5000*5000mm;外部加强筋采用国标 50#方管 360 旋转风机 12 套, 过热保护; 外部保温彩钢瓦; 骨架为 50#方钢。	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	42000	42000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
3.2	车辆清洗间	华瀚	外部尺寸 15000*5000*5000mm;外部加强筋采用国标 50#方管; 304 喷雾头 120 个, 过热保护; 外部保温彩钢瓦; 骨架为 50#方钢。感应器 1 套; 回水系统 1 套, 逆止系统 1 套	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	52000	52000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
3.3	运费、安装、试机、试运行	华瀚	含运费; 安装; 调试。含税; 含现场吊装	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	14000	14000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4	废气收集处理设备								
4.1	污水处理站废气收集处理装置								
4.1.1	光氧催化设备	华瀚	5000 风量尺寸: 1500*1100*1300(长宽高)材质: PP 板材厚度: 6mm 灯管数量: 20 根(每根功率 150W, 总功率 3KW)过滤棉: 进出口各一层	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	29000	29000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4.1.2	活性炭吸附箱	华瀚	5000 风量尺寸: 1500*1100*1300(长宽高)材质: PP 板材厚度: 6mm 抽屉数量: 2 个活性炭数量: 100 块	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	11000	11000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4.1.3	主要配件	华瀚	5.5kw4A(玻璃钢);DN315mm*60 米;电控箱	山东华瀚机械科技有限公司	批	1	24000	24000	合同签订后 90 日历天内供货、

									安装、调试完毕
4.1.4	运费、安装、试机、试运行	华瀚	弯头、对接法兰、螺栓、支撑、斜拉钢丝绳、集气罩等；	山东华瀚机械科技有限公司	次	1	26000	26000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4.2 屠宰车间+猪仓间废气收集处理装置									
4.2.1	光氧催化设备	华瀚	20000 风量尺寸：3100*1100*1300(长宽高)材质：PP 板材厚度：8mm 灯管数量：80 根(每根功率 150W, 总功率 12KW)；过滤棉：进出口各一层	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	42000	42000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4.2.2	活性炭吸附箱	华瀚	20000 风量尺寸：3100*1100*1300(长宽高)材质：PP 板材厚度：8mm 抽屉数量：8 个活性炭数量：400 块	山东华瀚机械科技有限公司	套	1	15000	15000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4.2.3	主要配件	华瀚	22kw6C(玻璃钢)；DN600mmPP*60 米；电控箱	山东华瀚机械科技有限公司	批	1	30000	30000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
4.2.4	运费、安装、试机、试运行	华瀚	弯头、对接法兰、螺栓、支撑、斜拉钢丝绳、集气罩等；	山东华瀚机械科技有限公司	次	1	30000	30000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5 污水在线监测设备									
5.1	在线 cod 监	博克斯	方法依据：重铬酸钾氧化分光光度测量范围：在线	江苏博克斯科技	套	1	25000	25000	合同签订后 90

	测仪		COD 监测仪需符合《HJ377-2019》标准，测量范围 0-1000mg/L, 精度±10%	股份有限公司					日历天内供货、安装、调试完毕
5.2	在线氨氮监测仪	博克斯	方法依据：水杨酸分光光度检测；测量范围：在线氨氮监测仪符合《HJ377-2019》标准，测量范围 0-100mg/L;精度±10%	江苏博克斯科技股份有限公司	套	1	36000	36000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5.3	水质采样器	博克斯	国标：瞬时采样、混合采样、超标留样;带 CCEP 环保证书、含安装配件	江苏博克斯科技股份有限公司	套	1	18000	18000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5.4	超声波明渠流量计	博克斯	ccep 认证	江苏博克斯科技股份有限公司	套	1	7500	7500	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5.5	数采仪	博克斯	ccep 认证、含流量卡	江苏博克斯科技股份有限公司	套	1	14000	14000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5.6	巴歇尔槽	博克斯	自制 304 材质国标 2#	江苏博克斯科技股份有限公司	台	1	3000	3000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5.7	操作间	华瀚	自制尺寸：5*3*3m;龙骨为 60*60*4mm 碳钢防腐方管组成；保温材料为硅酸铝 600mm 厚度，外层为 0.8mm 彩钢瓦覆盖；指纹锁门 1 套；防盗门为高 2000*宽 1200mm;窗户 2 套为长 1200*高 1000mm 铝	山东华瀚机械科技有限公司	间	1	29000	29000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

			合金材质；空调为 1.6 匹变频挂式 1 台，折式换气口 1 套尺寸 400*400mm, ;防滑耐腐蚀地板为玻璃钢材质厚 25*孔 34m*15 平米；不锈钢设备台 2000*800*1000mm；						
5.8	监控	联想	共 5 个：设备间 2 个；门口 1 个；排水口 1 个；设备 1 个；中控显示器 1 套；防磁线与线管 170 米。	联想控股股份有限公司	批	1	7000	7000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
5.9	运费、安装、试机、试运行	博克斯	--	江苏博克斯科技股份有限公司	次	1	30000	30000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6	装饰部分								
6.1	彩钢板吊顶	澳林	1. 名称：净化板吊顶 2. 材质：硫氧镁净化彩钢板 3. 规格：δ=50mm, 钢板基板：宝钢板，厚度 0.5mm4. 龙骨：净化专用可上人龙骨 5. 其他：双面覆膜，抗酸碱，防腐蚀，耐划痕，抗氧化，防火等级 A 级	新郑市澳林板材有限公司	m ²	125.00	140	17500	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.2	彩钢板隔断	澳林	1. 名称：净化板隔断 2. 材质：硫氧镁净化彩钢板 3. 规格：δ=50mm, 钢板基板：宝钢板，厚度 0.5mm4. 龙骨：手工版专用中字铝结构 5. 其他：双面覆膜，抗酸碱，防腐蚀，耐划痕，抗氧化，防火等级 A 级	新郑市澳林板材有限公司	m ²	350.00	145	50750	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.3	槽铝	鲁昌	50 系列，1. 名称：50mm 金属装饰线 2. 规格：所有	山东鲁昌铝业有	m	450.00	10	4500	合同签订后 90

			阴阳角均采用 R50 圆弧过渡 3. 材质：材质为喷塑铝合金	限公司					日历天内供货、安装、调试完毕
6.4	角铝	鲁昌	30 系列，50 系列，1. 名称：50mm 金属装饰线 2. 规格：所有阴阳角均采用 R50 圆弧过渡 3. 材质：材质为喷塑铝合金	山东鲁昌铝业有限公司	m	50.00	10	500	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.5	灯铝	鲁昌	50 系列，1. 名称：50mm 金属装饰线 2. 规格：所有阴阳角均采用 R50 圆弧过渡 3. 材质：材质为喷塑铝合金	山东鲁昌铝业有限公司	m	50.00	12	600	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.6	内圆弧铝	鲁昌	50 系列，1. 名称：50mm 金属装饰线 2. 规格：所有阴阳角均采用 R50 圆弧过渡 3. 材质：材质为喷塑铝合金	山东鲁昌铝业有限公司	m	650.00	12	7800	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.7	圆弧底座	鲁昌	50 系列，1. 名称：50mm 金属装饰线 2. 规格：所有阴阳角均采用 R50 圆弧过渡 3. 材质：材质为喷塑铝合金	山东鲁昌铝业有限公司	m	850.00	5	4250	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.8	门角堵头	鲁昌	50 系列，1. 名称：50mm 金属装饰线 2. 规格：所有阴阳角均采用 R50 圆弧过渡 3. 材质：材质为喷塑铝合金	山东鲁昌铝业有限公司	个	80.00	12	960	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.9	吊顶吊件	现场采购	净化板专用钢制可上人龙骨，承重 260kg/m ²	现场采购	m ²	120.00	12	1440	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

6.10	密封胶	鲁昌	环保硅酸酮耐候密封胶	广东洛浥尔新材料科技有限公司	m	475.00	4	1900	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.11	净化门	鲁昌	钢制医用净化门，尺寸 900*2100, 带观察窗	山东鲁昌铝业有限公司	个	15.00	800	12000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.12	净化窗	鲁昌	医用净化窗，尺寸 1500*1200, 钢化玻璃厚度 6mm	山东鲁昌铝业有限公司	个	4.00	500	2000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.13	传递窗	万博	1. 名称：不锈钢净化传递窗，内置紫外灯消毒措施， 2. 尺寸：600*600*6003. 材质：304 不锈钢	郑州万博净化科技有限公司	台	3.00	890	2670	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.14	水泥自流平	艾西克	1. 名称：水泥自流平 2. 做法：地面整体找平，厚度 5mm 水泥自平	江苏恒冉新材料有限公司	m ²	125.00	30	3750	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.15	pvc 地板	艾西克	1. 名称：PVC 地板 2. 材质：2mm 厚 PVC 卷材地板，用同色焊线焊缝。圆弧上翻安装 3. 要求：抗氧化，抗碘伏，抗紫外	江苏恒冉新材料有限公司	m ²	125.00	120	15000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
6.16	压差表	海洁	1. 名称：微压差计 2. 安装方式：明装 3. 规格、参数：-60~60Pa	徐州海洁消毒设备有限公司	套	8.00	200	1600	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

7 通风部分									
7.1	净化机组	磐之力/思科	1. 名称：净化空调机组 2. 编号：AHU-013. 参数：风量 4000m³/h, 制冷量 20KW, 制热量 22KW, 风机压力 800pa4. 风机需通过 AMCA 认证，连续运行寿命 50,000 小时，温度，噪音符合实验室要求 5. 空调应考虑选用生物安全实验室专用空调，其风机应能保证连续 7*24h 运转无发热无疲劳现象。风机寿命保证 50000h 靠上，空调机组应有足够的密闭措施，防倒流措施，保证空调满足生物安全实验室气密性要求，避免发生气溶胶污染	新乡市磐之力环保设备有限公司/浙江思科制冷股份有限公司	台	1	49000	49000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
7.2	送排风机箱	双鑫	1. 名称：净化过滤离心风机箱 2. 安装方式：吊装 3. 规格、参数：内转子风机，变频启动，1.1kw 离心式风机箱，风量 2000m³/h, 带 H14 高效过滤器，机外余压 650Pa。	河南双鑫消防环保设备制造有限公司	台	2	6000	12000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
7.3	防雨百叶	万博	1. 类型：防雨百叶 2. 型号、规格：根据外窗设置 500*400, 带过滤网，外框厚 1.0mm, 设置不锈钢防虫网，含土建开洞 3. 材质：铝合金喷塑材质	郑州万博净化科技有限公司	台	2	180	360	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
7.4	百叶风口	万博	1. 类型：百叶风口带过滤器 2. 型号、规格：尺寸 500*400mm, 带过滤网，外框厚 1.8mm3. 材质：铝合金	郑州万博净化科技有限公司	台	5	90	450	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

7.5	调节阀	万博	1. 规格尺寸：对开多叶密闭阀尺寸 320*200mm	郑州万博净化科技有限公司	台	5	160	800	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
7.6	排风管道	现场采购	优质 UPVC 排风管道，DN200	现场采购	m	100	75	7500	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
7.7	暖通风管	现场采购	1. 名称：净化镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌薄钢板 3. 形状：矩形，宽度<500mm4. 规格：直径 500mm 以内 5. 板材厚度：0.6mm	现场采购	m ²	150	200	30000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8 电气部分									
8.1	照明配电箱	正泰	1. 名称：总配电柜 AT 箱(主电缆甲供)2. 参数：详见图纸 3. 其他：设置于空调机房，50kw 总控，尺寸：150*450*700mm	正泰集团股份有限公司	组	1	538.9	538.9	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.2	led 平板灯	万博	1. 名称：LED2. 型号：300*1200-48W3. 安装形式：吸顶明装 4. 医疗专用灯具，需符合《GB7000.1》标准，并具备 IP54 防护等级。	郑州万博净化科技有限公司	盏	16	155	2480	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.3	led 平板灯	万博	1. 名称：LED2. 型号：300*600-24W3. 安装形式：吸顶明装 4. 医疗专用灯具，需符合《GB7000.1》标准，并具备 IP54 防护等级。	郑州万博净化科技有限公司	盏	7	135	945	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.4	紫外杀菌	万博	1. 名称：紫外线灯 2. 型号：40W3. 安装形式：吸顶	郑州万博净化科	盏	8	110	880	合同签订后 90

	灯		明装 4. 医疗专用灯具，需符合《GB7000.1》标准，并具备 IP54 防护等级。	技有限公司					日历天内供货、安装、调试完毕
8.5	单联单控开关	正泰	1. 名称：板式开关单联单控 2. 安装方式：距地 1.3m 安装	正泰集团股份有限公司	个	15	25	375	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.6	紫外灯延时开关	正泰	1. 名称：紫外灯延时开关 2. 安装方式：距地 1.3m 安装	正泰集团股份有限公司	个	1	65	65	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.7	插座	正泰	五孔	正泰集团股份有限公司	个	36	25	900	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.8	安全出口标志灯	广东宾度	1. 名称：紫外灯延时开关 2. 安装方式：距地 2.2m 安装	广东安德利照明有限公司	个	2	85	170	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.9	疏散指示灯	广东宾度	1. 名称：紫外灯延时开关 2. 安装方式：距地 0.3m 安装	广东安德利照明有限公司	个	2	85	170	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
8.10	应急照明灯	广东宾度	1. 名称：紫外灯延时开关 2. 安装方式：距地 2.2m 安装	广东安德利照明有限公司	个	2	85	170	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕

8.11	PC 线管	现场采购	1. 名称：配管 2. 材质：PC 穿线管 3. 规格：PC204. 配置形式：明敷	现场采购	m	300	8	2400	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
8.12	电线	郑州三厂	1. 名称：管内穿线 2. 配线形式：照明线路 3. 规格、 型号：BV-2.5mm ² 4. 材质：铜芯	郑州第三电缆有 限公司	m	400	6	2400	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
8.13	电线	郑州三厂	1. 名称：管内穿线 2. 配线形式：照明线路 3. 规格、 型号：BV-4mm ² 4. 材质：铜芯	郑州第三电缆有 限公司	m	400	8	3200	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
8.14	其他辅材	现场采购	胶布/电缆头/五金配件等	现场采购	m ²	125	10	1250	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
9 设备家具									
9.1	实验台	一清	1. 名称：实验台边台 2. 尺寸：1000*750*8003. 材质： 喷塑钢体结构，12.7mm 实芯理化板台面，抗酸抗碱 抗高温，下设抽屉柜体 4. 实验室实验台台面需符合 以下指标：(1)采用≥12.7mm 厚度的耐腐蚀实芯理 化板. 边缘背边加工带止水槽，打磨，呈弧型，总厚 度为 25.4 mm。台面应保持水平，拼接台面应保持 在一个平面内；台面与柜体之间应连接稳固，台面	郑州一清实验室 设备有限公司	m	17	1600	27200	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕

			不能脱落或跷起。(2)化学性能:耐化学腐蚀性能优越,要求提供合格第三方检验报告;检测方法参照GB/T17657-2013,其中包含 40%氢氟酸、65%硝酸、98%硫酸、40%氢氧化钠、37%盐酸、65%氢氧化钾等至少 49 种常用试剂,检测结果均为 5 级(无明显变化)。(3)化学物排放:提供合格第三方检测报告 TVOC 浓度 $\leq 0.07\text{mg}/\text{m}^3$,不得检出苯、甲苯及二甲苯。(4)物理性能:提供合格第三方型式检验报告。要求燃烧防火安全性能经国家级检测机构检测符合GB8624-2012 标准,达到难燃 B1(C-s1, d0, t1)级,烟气毒性等级为 ZA3 级,并提供燃烧性能等级标识授权使用证书和公共场所阻燃品及组件标识使用证书。						
9.2	实验室水槽	一清	1. 名称:医用实验室水槽 2. 材质:防腐 PP 材质,一体成型,包括台面开孔,安装,防水,包含不锈钢下水 3. 尺寸:500*400*300	郑州一清实验室设备有限公司	个	3	650	1950	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.3	PCR 仪	西安天隆	32 通量 PCR 仪	西安天隆科技有限公司	台	1	70000	70000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.4	高压灭菌器	江苏登冠	29L 立式数显全自动快开式+干燥保温	江苏登冠医疗器械有限公司	台	1	12000	12000	合同签订后 90 日历天内供货、

									安装、调试完毕
9.5	样品柜	一清	900*400*1800 钢制样品柜	郑州一清实验室设备有限公司	台	1	1200	1200	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.6	核酸提取仪	西安天隆	耐酸碱、防火等级 B1	西安天隆科技有限公司	台	1	70000	70000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.7	高速离心机	可成	含转子 12000	湖南可成仪器设备有限公司	台	1	5000	5000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.8	漩涡震荡器	上海艾析	迷你型 2cm	上海艾析艾捷仪器有限公司	台	1	1000	1000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.9	微量移液器	北京大龙	0.1-2.5ul, 0.5-10ul	大龙兴创实验仪器（北京）有限公司	台	4	150	600	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.10	水浴锅	上海艾析	6 孔	上海艾析艾捷仪器有限公司	台	2	2000	4000	合同签订后 90 日历天内供货、安装、调试完毕
9.11	迷你离心	上海艾析	mini-7000/10000	上海艾析艾捷仪	台	2	800	1600	合同签订后 90

	机			器有限公司					日历天内供货、 安装、调试完毕
9.12	通风柜	一清	1.25 柜式通风柜，尺寸 1250*800*2250mm	郑州一清实验室 设备有限公司	台	1	8500	8500	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
9.13	生物安全 柜	苏州智净	1. 名称：双人 A2 生物安全柜 2. 尺寸：1100*775*2295 3. 材质：2.0mm 镀锌钢板，双面喷塑	苏州博莱尔净化 设备有限公司	台	2	18000	36000	合同签订后 90 日历天内供货、 安装、调试完毕
投标报价金额合计(大写)：贰佰玖拾玖万叁仟壹佰玖拾叁元玖角零分 (2993193.90 元)									

法定代表人(负责人)或授权代表(签字):_____

日 期： 2025 年 06 月 04 日