

政府采购合同

安徽工业经济职业技术学院长三角珠宝玉石鉴定加工中心

建设项目采购合同

财政编号：FS34000120253829号

项目编号：2025BFAHZ01439

买 方：安徽工业经济职业技术学院 电话：0551-63635414

卖 方：深圳市韦特普科技有限公司 电话：0755-89709985

见证方：安徽公共资源交易集团项目管理有限公司

电话：0551 -66223922

买方通过安徽公共资源交易集团项目管理有限公司组织的公开招标方式采购活动，经评标委员会的评审，决定将本项目采购合同授予卖方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方协商一致同意按如下条款签订本合同：

一、货物的名称、规格型号、数量和价格（若产品过多则见附表，如有附表则必须加盖公章）

单位：元

产品名称	规格型号	单位	数量	单价	小计	生产厂商
工作台（大赛）	品牌：韦特普 型号：WTP552	套	20	5400	108000	深圳市韦特普科技有限公司
吊机	品牌：韦特普 型号：WTP186	台	20	3700	74000	深圳市韦特普科技有限公司
▲制氧熔焊机	品牌：韦特普 型号：W050LT	台	20	9400	188000	深圳市韦特普科技有限公司
起版套装	品牌：韦特普 型号：WTP3172	套	20	5600	112000	深圳市韦特普科技有限公司
工作桌（公共区）	品牌：韦特普 型号：WTP3380	张	2	3200	6400	深圳市韦特普科技有限公司
木桩	品牌：韦特普 型号：WTP3356	个	3	1300	3900	深圳市韦特普科技有限公司
大窝铁套装	品牌：韦特普 型号：WTP56	套	2	5800	11600	深圳市韦特普科技有限公司

窝作套装	品牌：韦特普 型号：WTP66	套	2	5600	11200	深圳市韦特普科 技有限公司
铜锤	品牌：韦特普 型号：WTP3280	套	2	500	1000	深圳市韦特普科 技有限公司
高度测量 仪	品牌：韦特普 型号：WTP770	台	2	5800	11600	深圳市韦特普科 技有限公司
电子称	品牌：韦特普 型号：WTP595	台	2	3000	6000	深圳市韦特普科 技有限公司
超声波清 洗机	品牌：韦特普 型号：WTP621	台	1	3200	3200	深圳市韦特普科 技有限公司
磁力抛光 机	品牌：韦特普 型号：WTP789	套	2	2400	4800	深圳市韦特普科 技有限公司
布轮抛光 机	品牌：韦特普 型号：WTP711	台	1	2400	2400	深圳市韦特普科 技有限公司
喷砂机	品牌：韦特普 型号：WTP905	台	1	7200	7200	深圳市韦特普科 技有限公司
手动压片 机	品牌：韦特普 型号：WTP883	台	2	25000	50000	深圳市韦特普科 技有限公司
拉线机	品牌：韦特普 型号：WTP607	台	1	20000	20000	深圳市韦特普科 技有限公司
电动压片 机	品牌：韦特普 型号：WTP508	台	1	12000	12000	深圳市韦特普科 技有限公司
金属剪板 机	品牌：韦特普 型号：WTP937	台	1	20000	20000	深圳市韦特普科 技有限公司
激光点焊 机	品牌：韦特普 型号：WTP112	台	1	62000	62000	深圳市韦特普科 技有限公司
激光打标 机	品牌：韦特普 型号：WTP160	套	1	38000	38000	深圳市韦特普科 技有限公司
储物柜	品牌：韦特普 型号：WTP3860	台	2	1500	3000	深圳市韦特普科 技有限公司
多用途推 车	品牌：韦特普 型号：WTP5152	台	2	2500	5000	深圳市韦特普科 技有限公司
光谱测金 仪	品牌：韦特普 型号：WTP800	台	1	87000	87000	深圳市韦特普科 技有限公司
打金工具	品牌：韦特普 型号：WTP9970	套	2	600	1200	深圳市韦特普科 技有限公司
打金锤	品牌：韦特普 型号：WTP7787	套	2	3000	6000	深圳市韦特普科 技有限公司
打金锻造 工具	品牌：韦特普 型号：WTP8612	套	2	1600	3200	深圳市韦特普科 技有限公司
打金熔金 工具	品牌：韦特普 型号：WTP8521	套	2	2500	5000	深圳市韦特普科 技有限公司
打金篆刻 工具	品牌：韦特普 型号：WTP8133	套	2	8800	17600	深圳市韦特普科 技有限公司

打金液压模具	品牌：韦特普 型号：WTP216	套	2	8500	17000	深圳市韦特普科技有限公司
小型100吨电动液压机	品牌：韦特普 型号：WTP339	台	1	9800	9800	深圳市韦特普科技有限公司
手镯扩大器	品牌：韦特普 型号：WTP358	台	2	950	1900	深圳市韦特普科技有限公司
戒指整形器	品牌：韦特普 型号：WTP728	台	2	850	1700	深圳市韦特普科技有限公司
桌面台虎钳	品牌：韦特普 型号：WTP1900	台	2	700	1400	深圳市韦特普科技有限公司
银料	品牌：韦特普 型号：定制	kg	18	12000	216000	深圳市韦特普科技有限公司
压条机	品牌：韦特普 型号：WTP875	台	2	3800	7600	深圳市韦特普科技有限公司
▲真空铸造机	品牌：韦特普 型号：WTP991	台	1	168000	168000	深圳市韦特普科技有限公司
高温焗炉	品牌：韦特普 型号：WTP988	台	1	12000	12000	深圳市韦特普科技有限公司
石膏清洗机	品牌：韦特普 型号：WTP930	台	1	5200	5200	深圳市韦特普科技有限公司
搅粉机	品牌：韦特普 型号：WTP962	台	1	27000	27000	深圳市韦特普科技有限公司
注蜡机	品牌：韦特普 型号：WTP996	台	1	22800	22800	深圳市韦特普科技有限公司
压模机	品牌：韦特普 型号：WTP978	台	1	8600	8600	深圳市韦特普科技有限公司
焊蜡机	品牌：韦特普 型号：WTP932	台	2	650	1300	深圳市韦特普科技有限公司
蒸汽清洗机	品牌：韦特普 型号：WTP910	台	1	4000	4000	深圳市韦特普科技有限公司
合计					1385600	
合同总金额（大写）：壹佰叁拾捌万伍仟陆佰元整						
注：上述产品报价含产品生产、运输<送达至买方指定地点并下货>、安装、调试、检验及售后服务、税金、劳保基金等费用。						

二、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- (1) 采购文件及答疑、更正公告；
- (2) 采购文件标准文本中的“合同条款”；
- (3) 中标或成交公告；

(4) 卖方提交的投标文件及书面承诺函；

(5) 双方另行签订的补充协议。

三、合同金额

本合同的总金额为1385600元 (人民币大写：壹佰叁拾捌万伍仟陆佰元整)。

四、供货期限

卖方应于合同签字生效后开始计算的20日内将货物送到买方指定的地点，由买方进行验收。

货物运输至买方指定地点到货物验收合格前，_____负责对货物承担安保义务。

五、验收要求

（一）质量标准

卖方保证提供的货物符合中华人民共和国国家及行业的安全质量标准、环保标准中之较高者；若货物来源于中华人民共和国境外，还要同时符合货物来源国的官方、行业及生产厂商的安全质量标准、环保标准中之较高者。上述标准为已发布的且在货物交付时有效的最新版本的标准；当货物来源于中华人民共和国境外时，产品必须附有原产地证明、中华人民共和国商检机构的检验证明、合法进货渠道证明及海关完税证明，此外，有关技术资料中须附有全文翻译的中文文本。

（二）验收组织

买方负责组织验收工作，大型或者复杂的政府采购项目，必须邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

（三）验收程序

1. 成立验收小组，验收人员应由买方代表和技术专家组成。
2. 验收前要编制验收表格。
3. 验收时双方要按照验收表格逐项验收。
4. 验收方出具验收报告。
5. 复杂设备的验收还要包括出厂检验、到货检验、安装和调试、最终验收、培训等伴随服务的验收。

六、付款方式

验收合格后，一次性付清合同全款

七、售后服务

（一）卖方对合同货物的质量保修期为验收证书签署之日起12个月。

（二）卖方在合同货物的质量保修期内，免费为买方提供合同货物的技术指导 和维修服务的时间是：每周 7 天 12 小时（工作时间）。

（三）卖方保证在合同货物出现故障和缺陷时，或接到买方提出的技术服务 要求后 1 小时内予以答复，如买方有要求或必要时，卖方应在接到买方通知后 4 小时内派员至买方免费维修和提供现场指导。

（四）如卖方在接到买方维修通知后 48 小时仍不能修复有关货物，卖方 应提供与该货物同一型号的备用货物。

（五）如卖方在接到买方提出的技术服务要求或维修通知后 72 小时内没有响应、拒绝或没有派员到达买方提供技术服务、修理或退换货物，买方有权委托第三方对合同货物进行维修或提供技术服务，因此产生的相关费用由卖方承担。

（六）在合同货物保修期届满后，如果因合同货物硬件或软件的固有缺陷和瑕疵出现紧急故障和事故，卖方应在接到买方通知之后 72 小时内到达现场。

八、履约保证金

（一）本项目履约保证金为34640元（人民币大写：叁万肆仟陆佰肆拾），收受人为安徽工业经济职业技术学院，期限为验收合格后。如卖方未能按期履行合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。

（二）履约保证金不予退还情形：

九、违约责任

（一）卖方供货期超过合同约定供货期限。如果卖方由于自身的原因未能按期履行完合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。其标准为按每延期一周收取合同金额的0.05%，但误期赔偿费总额不得超过履约保证金总额。一周按7天计算，不足7天按一周计算。在此情况下，卖方不得要求买方退还其履约保证金。

（二）卖方供货期内未能交货。卖方在履行合同过程中，如果遇到不能按时交货情况，应及时以书面形式将不能按期履行合同的理由、延误的时间通知买方。买方在收到卖方通知后，有权决定是否延长合同的履行时间或终止合同。如买方终止合同，卖方不得要求买方返还履约保证金；如买方同意延长合同的履行时间，卖方必须在买方规定的时间内提供符合质量标准的产品，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的产品，买

方有权终止合同，没收履约保证金，提请政府采购监管部门将卖方列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动。

（三）卖方交货不符合合同质量标准，卖方必须重新提供符合质量标准的产品，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的产品，买方有权终止合同，没收履约保证金，提请政府采购监管部门将卖方列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动。

（四）卖方将合同转包，提供假冒伪劣产品，擅自变更、中止或者终止合同的，买方有权终止合同，并将提请政府采购监管部门对卖方进行采购金额千分之五的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动。

（五）买方未能按时组织验收，由财政部门责令限期改正，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门给予处分，并予通报。

（六）买方违反合同规定拒绝接收货物的，应当承担由此造成的损失。

（七）验收合格后，买方未能按时提请付款。由财政部门责令限期改正。

（八）买方擅自变更、中止或者终止合同，由财政部门责令限期改正，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门给予处分，并予通报。

十、签约地点

本合同在采购人指定地点签订。

十一、合同的终止

（一）本合同因下列原因而终止：

1. 本合同正常履行完毕；
2. 合同双方协议终止本合同的履行；
3. 不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要；
4. 符合本合同约定的其他终止合同的条款。

（二）对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。

对合同终止双方均无过错的，则各自承担所受到的损失。

十二、其他

（一）买卖双方必须严格按照采购文件、投标文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。合同执行期内，买卖双方均不得随意变更或解除合同。

（二）本合同执行期间，如遇不可抗力，致使合同无法履行时，买卖双方应 按 有关法律规定及时协商处理。

（三）合同未尽事宜，买卖双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成 部 分。

（四）本合同如发生纠纷，买卖双方应当及时协商解决，协商不成时，按以 下 第（ ）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向_____申请仲裁。
②向_____人民法院起诉。

本合同一式陆份， 自买卖双方法定代表人或委托代理人和见证方签字加盖 单位 公章后生效。

买 方：安徽工业经济职业技术学院

卖 方：深圳市韦特普科技有限公司

单位盖章：

单位盖章：

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

日 期：2025年7月24日

日 期：2025-7-23

见 证 方：安徽公共资源交易集团项目管理有限公司

单位盖章：

法定代表人或委托代理人：

日 期：2025年7月24日

附件
产品清单

产品名称	规格型号	单位	数量
工作台（大赛）	品牌：韦特普 型号：WTP552 1. 桌面面板实木材质，板厚：4.5cm，“U”形桌面，桌面铺盖35*26cm*3mm不锈钢板； ●2. 钳子架尺寸24*12（cm）； 3. 外形尺寸：101W*68D(47短宽)*97H(cm)，底部到下层抽屉高64cm，抽屉为实木制造，带有两个抽屉； 4. 大抽屉内包不锈钢板，可接金粉使用； 5. 桌子中间带有两层拉板，可置放锉刀钳子等工具； 6. 第一层抽屉规格37*34cm，上面有可活动盖板； 7. 二层为可活动U型实木材质板； 8. 下层抽屉为抽屉“U”抽屉，抽屉内包不锈钢铁皮，内深8cm； 9. 背板全部为实木材质； 10. 配不锈钢可调节升降吊机架，专用吊机杆，材质：不锈钢。高110cm，最低60cm，挂钩杆长20cm，管直径1.2cm、1.5cm，底座直径7.5cm。配大台塞； 11. 配升降靠背椅1把； ■12. 配旋转型开盖针盒1个；材质：3D打印刚性树脂，首饰加工新型针盒；尺寸：长：114mm；宽：96mm；旋转轴直径：30mm；五边造型功能：可收纳车针-265支小车针孔位（2.3毫米）、40支大车针孔位（3毫米）。底部设有开盖储存空间，可存放干燥剂、砂纸尖、抛光工具（为保证产品的质量，投标文件中需提供针盒3D效果图作为证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求	套	20
吊机	品牌：韦特普 型号：WTP186 1. 广泛用于金属玉器、珠宝的打磨、钻孔、抛光等。 2. 整套包括：主机，软轴，塑制脚踏板； 3. 大功率电机、静音；软轴芯和外喉； 4. 手柄可以灵活替换； 5. 电压：110V/220V，50/60HZ； 6. 功率：300W； ●7. 转速：18000R/min； 8. 夹具直径：0-5mm； 9. 具有正反转开关； 10. 手柄：配H30多功能原装手柄1个，T30手柄1个。	台	20
▲制氧熔焊机	品牌：韦特普 型号：W050LT 1. 形式：一体机。操作简单，开机一键制氧；	台	20

	2. 电压：220V/50Hz ； 3. 功率：450W； ●4. 氧气浓度：95%； 5. 氧气流量：0-5. 2L/Min可调； 6. 重量：22KG； 7. 氧气接口：16mm； ●8. 数显氧气浓度，可控氧气流量； ●9. 白色工程塑料外壳，拱形把手，4轮滑动； 10. 体积：（宽*纵深*高）410*280*510mm； ■11. 所投制氧熔焊机具有在标志、防触电保护、输入功率和电流、泄露电流、电器强度、非正常工作共6个安全项目试验的检验报告；（验收提供有权机构出具的具有CMA或CNAS的检测报告扫描件 ●12. 配套焊枪 原装枪咀：3-7#组、最高温度可达1700多度、配合氧气和丁烷（液化气）使用、配有5个枪头、可根据不同的产品、配置不同的枪头使用。材质：黄铜；配磁吸火枪架1个 . 回火装置，氧气，丁烷气回火器能有效阻止在焊接过程中因氧气、丁烷气爆炸事故。并且有防止气体逆流，发生回火。切断供气阻止回火并能自动复位，继续使用的特点； ■13. 配套450克丙烷气瓶，并外接套金属储气罐收纳箱12cm*12cm*20cm，安装减压阀。		
起版套装	品牌：韦特普 型号：WTP3172 1、四方焊瓦和蜂窝焊瓦:各1块； 2、不锈钢大焊夹和不锈钢葫芦夹:各1个； 3、AA夹1个小型弹簧钢夹:各1个； 4、硼砂碟:各2个； 5、白矾杯大小:各2个； 6、硼砂、白矾:各500g； 7、金粉扫、白柄鬃毛刷:各1把； 8、带把手铲:1个； 9、电子卡尺"1把；精度0.02mm，150mm量程； 10、钢尺:1个；不锈钢质，100mm量程； 11、锯弓:1把； 12、戒指铁:1支； 13、戒指棒套装:1套； 14、小方铁、小坑铁:各1块； 15、大铁锤、镶石锤:各1把； 16、木戒指夹:1个； 17、防护目镜、10倍放大镜:各1个； 18、针规:1支； 19、中三角锉、中半圆锉、中竹叶锉、小方锉、小圆锉	套	20

	、小平板锉、小竹叶锉、小半圆锉、双头蜡锉、红柄三角锉、红柄半圆锉:各1把; 20、尖嘴钳、圆嘴钳、平嘴钳、圆平钳、圆卜钳、弯咀钳、2D剪钳:各1把; 21、黑色剪刀、小头焊料剪:1把; 22、双剑锯条3/0、4/0:各1包; 23、波针005、006、008、010; 牙针006、008; 钻针006、007、008、009、010; 飞碟针009、010; 吸珠009、010:各1盒; 24、砂纸P400\P600\P800、各1本; 25、砂纸夹针、2支; 26、双面胶、美纹纸、透明胶:各1卷; 27、固体胶、502胶水:各1支; 28、划线笔、双头记号笔:各1支; 29、硫酸纸:10张; 30、印泥:1条; 31、2磅黄石膏粉:1包; 32、手提工具箱:1个。		
工作桌（公共区）	品牌：韦特普 型号：WTP3380 1. 规格：1200*2400*700MM, 实木台面，厚5CM	张	2
木桩	品牌：韦特普 型号：WTP3356 1. 30*65CM, 实木原木柱	个	3
大窝铁套装	品牌：韦特普 型号：WTP56 1. 冲头规格：50mm、57mm、64mm、71mm、78mm、85mm; 2. 窝作规格：50mm/57mm、64mm/71mm、78mm/85mm。件套，配专用底座; 3. 尺寸：430x360x210mm; 4. 重量：18Kg。	套	2
窝作套装	品牌：韦特普 型号：WTP66 1. 窝作 24件套; 2. 重量：12kg; 整体尺寸：W285*D190*H140; 3. 规格：四方窝砧70*70*70mm。凹圆深度过半圆，边缘有倒角处理，共25孔，尺寸（直径*深度）：3*2mm, 4*2.5mm, 5*3mm, 6*3.5mm, 7*4mm, 8*4.5mm, 9*5mm, 10*5.5mm, 11*6mm, 12*6.5mm, 13*7mm, 14*7.5mm, 15*8mm, 16*8.5mm, 17*9mm, 19*10mm, 21*10.5mm, 23*12mm, 25*13mm, 27*14mm, 30*15.5mm, 34*17.5mm, 38*19.5mm, 42*21.5mm, 47*24mm, 52*26.5mm; 窝珠作规格：长：90mm. 直径：3mm、4mm、5mm、6mm、7mm	套	2

	、8mm、9mm、10mm、11mm、12mm、13mm、14mm、15mm、17mm、19mm、21mm、23mm、25mm、28mm、32mm、36mm、40mm、45mm、50mm; 4. 配工具盘一个。		
铜锤	品牌：韦特普 型号：WTP3280 1、0.75P/1P/1.5P奶头防爆铜锤各1支	套	2
高度测量仪	品牌：韦特普 型号：WTP770 1. 千分表； 2. 测量范围：0-50mm； 3. 分辨率：0.001mm； 4. 精度：±0.005mm； 5. 大理石比测台； 6. 规格：00级花岗石比测台，尺寸长200mm*宽150mm*高50mm； 7. 杆高：280mm； 8. 材质：00级花岗石； 9. 精度等级：0级(0.003)。	台	2
电子称	品牌：韦特普 型号：WTP595 1. 电源：220V； ●2. 最大量程：1000g； 3. 最小读数：0.01g； 4. 称盘直径：135mm； 5. 自动校准功能。	台	2
超声波清洗机	品牌：韦特普 型号：WTP621 1. 适用于学校实验室、电子车间清洗首饰、眼镜、手表、头饰、胸针等，特别对深孔、有孔凹槽的清洗，是理想的工具； 2. 数码程序五段定时自由选择。数显功能型清洗机，采用数字显示清洗时间和加热温度； 3. 时间控制：数码控制（5-60分钟）； 4. 超声频率：40000Hz； ●5. 容积：9.0L； 6. 功率：200W； 7. 频率：40KHz（4枚震头）。	台	1
磁力抛光机	品牌：韦特普 型号：WTP789 1. 电 压：220V； 2. 功率：370W； ●3. 转速：2800转/min； 4. 容量：800g（针+饰件）；	套	2

	5. 配：抛光针200克/抛光膏1瓶。		
布轮抛光机	品牌：韦特普 型号：WTP711 1. 功率：550W； 2. 转速：2800r/min； 3. 电压：220V； 4. 打磨马达：1/2HP匹； 5. 吸尘马达：1/2HP匹。	台	1
喷砂机	品牌：韦特普 型号：WTP905 1. 额定电压：220V/50HZ； 2. 额定功率：550W； 3. 整机尺寸：600×475×1170mm； 4. 铁脚高度：680mm； 5. 气压：90-100Psi； 6. 配有照明系统，雨刮清刷视窗功能，玻璃钢材制作外壳。配搅粉马达和搅粉风叶，配不锈钢脚架，出砂均匀，效率高； 7. 配粗，中，细玻璃砂各10磅； 8. 配：50升静音空压机1台； 电压：220V； 气罐容量50L； 排气量：80L/min； 功率：1100w； 转速：2800r/min； 压力可达：7.0Bar。	台	1
手动压片机	品牌：韦特普 型号：WTP883 1. 滚轴尺寸：130X60mm； 2. 最大压片厚度：6mm； 3. 最大压片宽度：100mm； 4. 压线槽：11条； ●5. 最小压线尺寸：1mm； ●6. 最大压线尺寸：8mm； 7. 齿轮传动比：5：1； 8. 半圆槽：4条； 9. 最小半圆槽尺寸：1.5mm； 10. 最大半圆槽尺寸：4mm； 11. 整机尺寸：430x220x365mm； 12. 整机重量：47.3Kg； 配底座。	台	2
拉线机	品牌：韦特普 型号：WTP607 1. 全金属结构，配拉线钳；	台	1

	2. 配大力钳夹具，拉线更牢固； 3. 双齿轮带动链条传动； 4. 拉线最大直径：10mm； 5. 拉线长度：950mm； 6. 尺寸：L1370*W560*H970mm。		
电动压片机	品牌：韦特普 型号：WTP508 1. 电压：220V； 2. 功率：2.2KW/3HP； 3. 转速：变频调速； 4. 机身重量：200KG； 5. 机身尺寸：52*48*143cm； 6. 辘轴材料：62铬钼钢； 7. 辘轴硬度：62-65 °C； 8. 辘轴：Φ100×160mm； ●9. 线槽数目：左5条/右8条； 10. 线槽尺寸：1-9mm, 半圆线宽4mm, 深0.7mm； 11. 压片厚度：7-0.1mm； 12. 带压线拉线装置。	台	1
金属剪板机	品牌：韦特普 型号：WTP937 1. 产品重量(kg)：58； 2. 产品长度(mm)：470； 3. 产品宽度(mm)：620； 4. 产品高度(mm)：320； 5. 切割尺寸(mm)：有色金属(含金银)：宽300mm厚3.5mm， 低碳钢：宽300mm厚2mm。	台	1
激光点焊机	品牌：韦特普 型号：WTP112 1. 电源：AC220V/50Hz； 2. 整机功率：3KW； ■3. 输出激光功率：300W； 4. 输出最大激光能量：50J； 5. 最大激光峰值功率：8KW； 6. 激光焊接所选取的焦距：110~130mm； 7. 激光焊接最小熔：0.1mm； 8. 激光焊接深：0.01~3mm； 9. 激光焊接频率：0~20Hz（0是单次点焊）； ●10. 激光脉冲宽度：0.1~10ms； ●11. 冷却方式：水冷； 12. 冷却水温：60℃； 13. 冷却水流量：5L/min； 14. 输出电压：140V~400V连续可调； 15. 最大脉冲电流：540A；	台	1

	16. 脉冲重复频率：0.5~20Hz； 17. 脉冲宽度：0.1~20ms； 18. 机身尺寸：970mm×600mm×1230mm。		
激光打标机	品牌：韦特普 型号：WTP160 1. 标记范围：100×100（标配）； 2. 标记速度：5000mm/s（视材质和打标内容）； 3. 工作台：Z轴电动升降； 4. 最小线宽：0.02mm； 5. 最小字符：0.2mm； ●6. 激光功率：20W； 7. 激光波长：1064nm； 8. 最大功率：800W； ●9. 冷却方式：风冷； 10. 电 源：AC220V 50Hz； 11. 机器尺寸：430mm*700mm*730mm ； 12. 结构小巧的珠宝激光雕刻机可以方便的放置在桌面上； ●13. 该机型采用高速磁感电机构成的扫描系统对激光行走路线进行控制，具有精度高、速度快等优点； ■14. WINDOWS视窗操作软件，直观易用；可以雕刻上任意图形及文字； 15. 光电转换效率高，省电，寿命长，无耗材； ■16. 激光智能定位，正式雕刻之前的红外线指示光可模拟运行并快速定位，排除雕刻错误； ■17、封闭式打印仓设计，打印时灰尘烟雾集中排出，不影响工作环境。 ■18、AI数字智能软设计软件，720° 全方位展示支持多角度旋转、缩放，用户可自由查看珠宝细节，打破空间限制；三维模型，高精度建模技术，1:1, 还原珠宝细节；个性化定制、支持材质925、18K白、18K黄、颜色等参数调整；设计图纸可自动生成视频，还可以自定义背景音乐，设计的图形可生成二维码一键转发到激光设备上；	套	1
储物柜	品牌：韦特普 型号：WTP3860 1. 规格尺寸：12门更衣柜1800*900*390mm	台	2
多用途推车	品牌：韦特普 型号：WTP5152 1、尺寸：735*380*794mm（（含轮））； 2、净重：19kg； 3、材质：金属； 4、砂漆表面，抗刮痕，抗溶解，防锈能力强。采用双刹脚轮，锁定强劲，经久耐用。	台	2
光谱测金仪	品牌：韦特普	台	1

	型号:WTP800 ●1.探测器: sipin; ●2.分析范围:1ppm~99.99%; ●3.测试样品:固体/液体/粉末; 4.测试元素:全元素(Na~U); 5.误差(>999Au):±0.03%; ■6.多道分析器:4096 道址多道分析器 ; 7.样品腔尺寸:308*268*91mm; 8.测试时间:30~100s; 9.高压电源:0-50KV; 10.分辨率:144eV; 11.外部尺寸:436*468*401mm。		
打金工具	品牌:韦特普 型号:WTP9970 1.木手镯棒圆形和椭圆:各1支; 2.烧杯1000ml、2000ml:各1个; 3.橡胶阶梯手镯棒(圆形、双数):1支; 4.木手镯棒(圆形、带刻度):1支; 5.手镯测量圈:1个; 6.戒指棒(金属带刻度):1支; 7.坑木:1块; 8.竹柄玛瑙刀(剑型、刀型各1把):1支; 9.木戒指棒:1支。	套	2
打金锤	品牌:韦特普 型号:WTP7787 1.锻造一字大铁锤:1把; 2.白胶锤(27cm):1把; 3.金工锤(六支装):1套; 4.纹理锤(六支装):1套; 5.中号平头锤:1把;	套	2
打金锻造工具	品牌:韦特普 型号:WTP8612 1.特大坑铁:1块; 2.四方六面坑铁:1块; 3.圆平砧15*8cm:1块; 4.大号羊角砧:1块。	套	2
打金熔金工具	品牌:韦特普 型号:WTP8521 1.熔金火枪:1把; ●2.熔金油槽(石墨油槽:14坑大型方形、3公斤带柄长条油槽,金属油槽:7寸油槽、8寸油槽,小方形油槽):各1个; 3.弯嘴熔金钳(28cm):1把; 4.熔金坩埚(2两、5两、10两、20两):各1个。	套	2

打金篆刻工具	品牌：韦特普 型号：WTP8133 1. 活动篆刻台：1个； ●2. 篆刻刀套装（精工24支装）：1套； 3. 天然松香篆刻盘（15*12cm）：1个； 4. 吉言钢印（CNC精雕款）：150支。	套	2
打金液压模具	品牌：韦特普 型号：WTP216 1. 南瓜头手镯模具：1套； 2. 卷草纹手镯模具（4-5-6双面六槽）：1套； 3. 金箍棒手镯模具：1套； 4. 紫荆花手镯模具：1套； 5. 无事牌模具（祥云+水波纹）：1套； ●6. 黄财神模具（11、14、18、22、24mm五支装）：1套。	套	2
小型100吨电动液压机	品牌：韦特普 型号：WTP339 1. 高压压力：70MPa； 2. 高压流量：0.9L/min； 3. 电机功率：900W； 4. 电压：220V； 5. 频率：50Hz； 6. 电流：3.5A； 7. 转速：1400r/min。	台	1
手镯扩大器	品牌：韦特普 型号：WTP358 1. 尺寸：20*28cm，杆长22cm； 2. 测量尺寸：52、54、56、58、60、62、64、66、68、70mm。	台	2
戒指整形器	品牌：韦特普 型号：WTP728 1. 单杆扩大缩小整形器； 2. 机身尺寸：385*185*115mm； 3. 总量：8.4kg； 4. 扩大号数：6-33号（港度）； 5. 缩小窝数：8个（双面）。	台	2
桌面台虎钳	品牌：韦特普 型号：WTP1900 1. 6寸15kg重型。	台	2
银料	品牌：韦特普 型号：定制 1. 含量99.99%，片材、线材、颗粒、管材。	kg	18
压条机	品牌：韦特普 型号：WTP875 1. 压片、压方、半圆，250mm滚轴；	台	2

	2. 250mm滚轴，压圆，2-10mm。		
▲真空铸造机	品牌：韦特普 型号：WTP991 1. 电源：380V； 2. 功率：5KW； 3. 真空到达：-760mmHg. 15L/sec； 4. 测温范围：1450℃； 5. 溶解时间：3-5min； 7. 最大加压：2500hps； 8. 金属容量：2.4KG(18k)； 9. 外形尺寸：720x700x1250mm； 10. 金属类别：黄金，K金，银，铜； 11. 配水循环系统； ●12. 自动的PID控温系统，最高温度1450度，温差2度； ●13. 强劲的电磁搅拌功能，使熔解金属成色更均匀； 14. 直观方便地观察熔解铸造全过程，设有安全控制阀门，确保人机安全； 15. 真空状态下熔解铸造，将氧化物控制在最低限。 16. 铸筒自动升降功能，方便放置与取出铸型； 17. 可选择多种规格铸筒； 18. 大容量设计，18K可达2.4KG； 19. 完善的自身报警系统，如遇异常现象，即时停机，最大限底地维护机身内部系统； 20. 配15升真空泵1台； ■21. 提供首饰失蜡铸造实操培训课程及铸造金属相关技术数据；（包含不同金属材料铸造的温度、不同材料烤石膏温度及不同产品铸造要求） ■22. 配套建模辅助插件，功能参数要求： 1. 插件可以对NURBS曲线、曲面、实体、细分几何图形(SubD)、点云和多边形网格进行创建、编辑、分析、记录、渲染；只要硬件条件允许，不受复杂度、阶数与尺寸大小的限制，符合珠宝所需的精确度；为保证产品的质量和使用功能，提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求； 2. 插件须拥有绘制曲线功能，并且拥有左右对称线、上下对称线、180°对称线、上下左右对称线、对称多边形曲线，且能在空间上自由调节；为保证产品的质量和使用功能，提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求； 3. 插件须具有快速成型的导轨功能：单导轨，双导轨，三导轨，四导轨，并支持多切面导轨；为保证产品的质量和使用功能，提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求； 4. 插件须内置 300 组可视化参数化模块，可自由拼装	台	1

	组合；为保证产品的质量和使用功能，提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求； 5. 插件需提供以下排石模式工具：宝石库、锚点排石、线条排石、渐变排石、交叉排石、梯方排石、指定排石、自动排石、穿插排石、异形排石、无边界点石、），以适配多样化首饰设计；为保证产品的质量和使用功能，提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求； 6. 插件须具有快速绘制宝石镶口的功能：曲线一键镶口，扫描石一键镶口，宝石一键镶口，双层镶口，生成的镶口，控制点数量少，且易于修改；为保证产品的质量和使用功能，提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求； 7. 插件须具有手机VR交互功能：在软件建立的模型，赋予材质后，经过上传云服务器，可以在手机上360°拖拽交互，查看款式效果； 8. 插件须具有读取cad文件的功能，并且可以对cad文件进行修改编辑，以及将Rhino文件存储为cad文件的功能。为保证产品的质量和使用功能，投标文件中要求提供此功能截图证明材料，证明材料需体现对应技术参数要求。 23. 配：专用熔金坩埚和外套各5个/石墨圈5个/石英棒2支。		
高温焗炉	品牌：韦特普 型号：WTP988 1. 额定电压：380V； 2. 额定频率：50Hz； 3. 功率：6KW； 4. 最高温度：1100℃； 5. 炉内尺寸：长300*宽450*高520mm； 6. 外体尺寸：长550*宽820*高1480mm； 7. 熔点为1900℃高温合金发热丝，耐高温合成材料制作； 8. 本机为四面加热设计(可放12盅)； ●9. 控制箱为30段智能控温系统； 10. 工作室外壳为不锈钢材料； 11. 配有炉脚架； 12. 配有脱蜡回收抽屉； 13配：钢铃钳1支/石棉手套1对。	台	1
石膏清洗机	品牌：韦特普 型号：WTP930 1. 额定电压：220V； 2. 额定频率：50Hz； 3. 功率：750W；	台	1

	4. 外形尺寸：750×600×1480mm； 5. 高压水泵：内置； 6. 工作压力：5-8mPA； 7. 带有照明系统，是石膏模在密闭的空间清洗，解决了传统的水池冲洗，更加节水，环保。		
搅粉机	品牌：韦特普 型号：WTP962 1. 额定电压：380V/三相； 2. 额定频率：50Hz； 3. 最大电流：0.75A； 4. 功率：1500W； 5. 内置15L真空泵； 6. 机器尺寸：750x850x1250mm； 7. 石膏搅拌和钢铃注粉一体机，上桶真空搅拌及下桶抽真空功能，把石膏粉和水按比例放进机器上桶，完成搅拌工序，将粉浆逐个注入下桶的钢铃内，全过程在真空环境下完成，减少气泡产生，每次可注入5个钢铃，机器由不锈钢制作，可拆，方便清洗； 8. 配套：石膏粉1包/4x6钢铃5个/4寸胶底5个/钢铃套5个/胶量杯一个。	台	1
注蜡机	品牌：韦特普 型号：WTP996 1. 额定电压：220V； 2. 额定频率：50Hz； 3. 功率：510W； 4. 保险管：5A和0.5A（电路板上）； 5. 蜡桶温度：0-100℃； 6. 蜡嘴温度：0-100℃可调； 7. 温控精度：±0.2℃； 8. 气压可调节：0-2kg/cm²； 9. 使用压力范围：0.40-0.70MPa； 10. 蜡腔容量：3KG； ■11. 圆桶设计 配套：301蜡烛20磅/脱模剂2瓶/蜡芯模1个。	台	1
压模机	品牌：韦特普 型号：WTP978 1. 电压：220V； 2. 功率：2.5KW； 3. 压膜区域：20x20cm； 4. 整机尺寸：385x250x630mm； 5. 采用双数显温控表，对上下发热板分别控温，解决传统1个温控表，控制2块发热板，温差过大的情况； 6. 配：压膜胶30条/压模框2个/压模珠10粒/刀片一盒/刀柄1支。	台	1

焊蜡机	品牌：韦特普 型号：WTP932 1. 额定电压：100-240V； 2. 额定频率：50/60Hz； 3. 保险电流：2A； 4. 温度范围：66℃-538℃可调； 5. 用于修整蜡型，焊接等； 6. 灵活性蜡笔，脚制控制，使工作更顺畅，手动控制笔嘴热及冷； 7. 适用范围：焊蜡机广泛用于修改焊接首饰蜡件等细微工作，本机体积小，升温快等优点。	台	2
蒸汽清洗机	品牌：韦特普 型号：WTP910 1. 电压：220V； 2. 功率：3.5KW； 3. 容量：6L； 4. 通过蒸汽冲洗首饰表面，去除油污和杂质。	台	1