

河南建筑职业技术学院 2025-2026 年实验实训教学耗
材项目建筑设计耗材包（184 项）合同

项目名称：河南建筑职业技术学院 2025-2026 年
实验实训教学耗材项目

财政招标编号：豫财磋商采购-2025-768

中标公司：河南海建教育科技有限公司

河南建筑职业技术学院 2025-2026 年实验实训教学耗材项目建筑设计耗材包（184 项）合同

甲方（需方）：河南建筑职业技术学院

乙方（供方）：河南海建教育科技有限公司

项目名称：河南建筑职业技术学院 2025-2026 年实验实训教学耗材项目建筑设计耗材包（184 项）

签约地点：河南建筑职业技术学院实验实训中心会议室

甲乙双方根据“河南建筑职业技术学院 2025-2026 年实验实训教学耗材项目（豫财磋商采购-2025-768）”采购文件、乙方投标文件，依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定，本着平等自愿的原则，经双方协商达成一致，签订本合同，以明确双方的权利和义务，确保双方共同执行。

一、耗材清单及合同金额

（一）耗材清单、详细参数与报价：详见附件一；

（二）合同总金额：人民币¥ 442500.00 元整，合同总金额包括耗材的供货、运输、安装、调试、培训、售后服务、税费等全部费用，该金额在合同履行期间不得变更。

二、耗材的交付、安装、调试

（一）供货时间：工期为自合同生效之日起 30 天日历日；

（二）交货地点：河南建筑职业技术学院内；

（三）甲方应在耗材到达指定地点前，提供相关条件；

（四）耗材如需安装调试需经甲方质量验收合格后，方可进场使用和施工；

（五）乙方负责耗材安装调试，并承担安装调试的所有附件和材料；且应留足甲方首次单独调试和验收所用材料；

（六）乙方应向甲方一次性提交耗材的使用说明书、合格证书及相关材料；

（七）乙方应免费对甲方使用人员进行培训，使甲方使用人员能够熟练掌握耗材的操作使用、故障诊断与排查、系统维护等相关技术，并能够判断和解决一般故障；

（八）乙方在安装调试时，应严格执行施工规范、安全操作规程、防火安全规定、环境保护规定，如出现安全事故由乙方承担全部责任；

（九）乙方应遵守国家或地方政府及甲方有关部门对施工现场管理的规定，妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线、苗木不受损坏，并做好施工现场安全保卫和垃圾清运等工作；

（十）乙方在施工中未经甲方同意，不得随意拆改原建筑物结构及各种设备管线。

（十一）乙方供货时应充分考虑价格波动风险，及时备货，确保保质足量供应，对于不符合采购方要求的货品无条件调换。货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题需方拒收的，风险由乙方承担。

（十二）因质量问题需方拒收的货物，乙方应在收到甲方拒收通知后 3 日内转移出甲方场地，否则视为乙方放弃该部分货物的所有权，甲方有权自行处置。

三、耗材验收

(一) 乙方提供的耗材必须为最新生产的原装正品, 各项指标符合国家检测标准和出厂标准, 合同中未列明的, 以满足正常使用和乙方投标文件承诺为准;

(二) 乙方提供的产品的技术规格须符合企业标准及招标技术要求, 如有偏差以招标文件、投标文件和合同明确的技术指标最高高于正偏差为准;

(三) 乙方提供的产品不符合规定或质量不合格, 由乙方负责更换, 并承担更换所发生的全部费用。乙方不能更换的, 按不能交货处理;

(四) 甲方对耗材规格型号有异议的, 应在安装完毕后 10 个工作日内以书面形式向乙方提出;

(五) 乙方应保证所提供的耗材不得侵犯第三方专利权、商标权、著作权、版权或其他知识产权等, 若侵犯第三方上述权利, 并导致第三方追究甲方责任, 甲方受到的全部损失, 须由乙方全部承担;

(六) 验收内容为耗材的数量、质量、运行情况和人员培训情况等。

四、付款方式及期限

(一) 甲乙双方采用人民币转账方式结算。乙方开具以河南建筑职业技术学院为客户名称的发票;

(二) 耗材供货数量和金额均超过 60% 后, 甲方初验并收到乙方开具的发票后支付货款的 50%, 即人民币 221250 元整; 所有耗材供货完毕后, 由甲方验收合格后并收到乙方开具的发票后支付剩余购置款, 即人民币 ¥ 221250 元整。

五、质量保证、保修条款及售后服务

(一) 严格按照招标文件要求和投标文件承诺, 质保 7 年期间出现故障急需更换, 2 小时内到达现场, 6 小时内解决问题; 如乙方未能在约定时间内解决问题, 甲方有权另行寻求第三方解决问题, 因此产生的费用由乙方承担。

(二) 乙方应向甲方质保 7 年期间免费提供 7×24 小时电话服务, 服务内容包括:

对于乙方所有产品技术问题的解答、市场信息的咨询、产品修补的咨询、乙方公司客户服务流程及商务流程的咨询等。

六、权利及义务

(一) 甲方在验收时对不符合招标文件要求和投标文件承诺的产品, 有权利拒绝接收, 并追究乙方违约责任;

(二) 甲方有义务在合同规定期限内履行付款;

(三) 甲方有义务对乙方的技术及商业秘密予以保密;

(四) 乙方有权利要求甲方按照合同约定及时支付相应合同款项;

(五) 乙方有义务按照招标文件要求和投标文件承诺提供良好服务。

七、违约责任:

1、乙方不按期履行合同, 每迟延履行一日, 应向甲方支付违约金按未履行货物金额的 5% 计算, 迟延履行日期达到 7 日以上的, 甲方有权解除合同, 乙方除支付违约金外还应赔偿甲方因此造成的实际损失。

2、乙方提供的货物不符合合同约定, 甲方有权拒收, 乙方应及时更换货物, 乙方更换货物仍应遵守本合同关于供货日期的规定, 因更换货物导致延期的, 按照本条第 1 款规定执行。

3、如因一方违约, 双方未能就赔偿损失达成协议, 引起诉讼或仲裁时, 违约方除应赔偿对方经济损失外, 还应承担对方因诉讼或仲裁所支付的一切费用 (包括但不限于诉讼费、律师费、财产保全保单费、鉴定

费、违约金、赔偿金及维权产生的交通费等相关费用

4、其它应承担的违约责任，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

八、争议及解决办法

双方应本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为及时进行协商解决，但耗材件的技术参数不得低于招标文件要求和投标文件承诺。如不能协商解决，可向合同签订地人民法院诉讼，相关费用由过错方承担。

九、合同生效及其它：

- (一) 本合同所有附件均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力；
- (二) 本合同未尽事宜，甲乙双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力；
- (三) 本合同共二十二页，一式八份，甲方六份，乙方二份，具有同等的法律效力；
- (四) 本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章或合同专用章后生效。
- (五) 本合同签订地为：河南建筑职业技术学院实验实训中心会议室（实训楼 228 房间）。

甲方：河南建筑职业技术学院

甲方代表（签字）：



乙方：河南海建教育科技有限公司

乙方代表（签字）：

地址：郑州市二七区大学路80号9号楼1023室

电话：13703932452

开户行：中国建设银行郑州经七路支行

41001522010050205785

社会统一信用代码：914101030778164387

签约时间：2025年9月12日

签约时间：2025年9月12日

附件一：耗材清单与报价

序号	耗材名称	规格/参数/材质使用要求	单位	数量	单价	总价	型号	厂家
1	木龙骨	龙骨两端净尺寸 $\geq 28 \times 38\text{mm}$ 4m/根 白松，烘干刨光。木龙骨应顺直、洁净。无断裂、无开裂、无腐朽、无树皮，无直径较大的木节、死节、虫眼。含水率 $<13\%$ 。	米	1500	5.8	8700	4m/根	河南金秋建筑装饰材料有限公司
2	木龙骨	龙骨两端净尺寸 $\geq 26 \times 14\text{mm}$ 4m/根 白松，烘干刨光。木龙骨应顺直、洁净。无断裂、无开裂、无腐朽、无树皮，无直径较大的木节、死节、虫眼。含水率 $<13\%$ 。	米	1500	5	7500	4m/根	河南金秋建筑装饰材料有限公司
3	干磨砂纸	240#	张	200	1.5	300	240#	宁波市杰杰工具有限公司
4	干磨砂纸	320#	张	200	1.5	300	320#	宁波市杰杰工具有限公司
5	75 轻钢龙骨竖骨	镀锌冷轧钢带壁厚： $\geq 0.45\text{mm}$ \s75 \times 3000mm	根	1000	16	16000	0.45mm \s75 \times 3000mm	孟州市云龙金属制品有限公司
6	75 轻钢龙骨天地骨	75 轻钢龙骨 \s75 \times 3000mm	根	800	13	10400	75 \times 3000mm	孟州市云龙金属制品有限公司
7	38 轻钢龙骨贯通龙骨	38 \times 3000mm	根	250	7.5	1875	38 \times 3000mm	孟州市云龙金属制品有限公司
8	75 轻钢龙骨竖骨支撑卡	镀锌钢带材质 \s75 轻钢龙骨竖骨支撑卡	个	1000	0.3	300	75 轻钢龙骨	孟州市云龙金属制品有限公司

9	V型卡式主龙骨 (承载龙骨)	DV20×37mm 3m/根镀锌冷轧钢带壁厚: ≥ 0.8mm	根	250	8.5	2125	DV20×37mm	孟州市云龙金属制品有限公司
10	50覆面轻钢龙骨 (横撑龙骨)	C50×20mm 3m/根, 镀锌冷轧钢带壁厚: ≥ 0.4mm	根	1200	8	9600	C50×20mm	孟州市云龙金属制品有限公司
11	膨胀头	镀锌防锈Ø8mm	套	2000	0.8	1600	Ø8mm	文安县龙科金属制品有限公司
12	全牙吊筋	镀锌防锈Ø8mm 3m/根	根	30	6	180	Ø8mm	文安县龙科金属制品有限公司
13	螺母	镀锌防锈Ø8mm	个	4000	0.1	400	Ø8mm	文安县龙科金属制品有限公司
14	50覆面轻钢龙骨 水平托	镀锌钢带材质\规格应与以上50覆面轻钢龙骨 配套。	个	8000	0.3	2400	国标	孟州市云龙金属制品有限公司
15	膨胀螺丝(膨胀管 +彩锌钉)	约400套/包 钉颜色: 彩锌 M8×30 (钻孔直 径8mm, 膨胀管直径8mm, 螺钉直径4mm)	包	200	8	1600	M8×30	文安县龙科金属制品有限公司
16	高强度板墙自攻 丝	约1000个/盒 钉颜色: 蓝白锌 M3.5×25	盒	30	19	570	M3.5×25	文安县龙科金属制品有限公司
17	高强度板墙自攻 丝	约600个/盒 钉颜色: 蓝白锌 M2.3×10	盒	30	21	630	M2.3×10	文安县龙科金属制品有限公司

29	抹布	35*70 (cm) 加厚黄灰双色强力吸水	个	100	15	1500	35*70cm	仟祥 (河南) 商贸有限公司
30	清洗液	20L 大桶洗地专用	桶	10	40	400	20L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
31	AP 喷壶	1/4 快接头/透明	个	5	15	75	国标	仟祥 (河南) 商贸有限公司
32	扫把套装	扫把簸箕套装/加厚	个	30	29	870	国标	仟祥 (河南) 商贸有限公司
33	海绵拖把	38cm 宽/对折式/不锈钢杆\可伸长 140cm	个	20	31	620	国标	仟祥 (河南) 商贸有限公司
34	白乳胶	500ml/强力快粘\旋钮瓶口	瓶	20	22	440	500ml	河南明舍绘商贸有限公司
35	整理箱	140L 透明加厚 66*44*40cm	个	40	60	2400	140L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
36	整理箱	120L 透明加厚 66*44*30cm	个	40	55	2200	120L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
37	整理箱	100L 透明加厚 61*44*30cm	个	40	50	2000	100L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
38	电源插座	4 位插座黑色/线长 3 米/独立开关	个	40	50	2000	国标	宁波市杰杰工具有限公司
39	平口螺丝刀	长 195mm 橡塑双材料手柄	把	30	12	360	195mm	宁波市杰杰工具有限公司
40	十字螺丝刀	长 195mm 橡塑双材料手柄	把	30	12	360	195mm	宁波市杰杰工具有限公司
41	壁纸刀刀片	国标/1 盒 10 片	盒	80	12.5	1000	国标	宁波市杰杰工具有限公司
42	木工小型手锯	单面方形锯/榉木手柄/SK5 钢材质/刃口淬火	把	20	24	480	SK5 钢材质	宁波市杰杰工具有限公司
43	电锤钻头	圆柄 8mm	个	20	4	80	8mm	宁波市杰杰工具有限公司
44	海绵	15cm*10cm*20cm	个	15	13	195	15cm*10cm*20cm	仟祥 (河南) 商贸有限公司
45	羊角锤	木柄/圆头/0.5kg/长 324mm/锤头长 130mm/	把	15	12	180	324mm	宁波市杰杰工具有限公司

46	龙骨剪	8寸/长220mm	把	30	24	720	8寸	宁波市杰杰工具有限公司
47	石膏板倒角器	40°/60°倒角/带手柄/三重刀片	个	10	38	380	国标	宁波市杰杰工具有限公司
48	尖嘴钳	8寸/长200mm	把	30	22	660	8寸	宁波市杰杰工具有限公司
49	水平尺	600mm/全铝加厚/水平/45°/垂直	个	20	26	520	600mm	宁波市杰杰工具有限公司
50	定位打孔器	横向调节13.81mm/纵向调节12-27mm\6/8mm连接件	个	20	39	780	国标	宁波市杰杰工具有限公司
51	修边刀	专用刀片\可调节角度/可倒圆角/带把手	把	20	9	180	国标	宁波市杰杰工具有限公司
52	木塞	实木斜纹 M6/M8*40mm	个	1000	0.09	90	M8*40mm	长葛市政宏人造板有限公司
53	链接螺丝套件	镀锌工艺 M8*40mm	套	1000	0.4	400	M8*40mm	文安县龙科金属制品有限公司
54	链接螺丝套件	镀锌工艺 M8*60mm	套	1000	0.5	500	M8*60mm	文安县龙科金属制品有限公司
55	木龙骨	龙骨两端净尺寸 $\geq 28 \times 38$ mm 4m/根 白松, 烘干刨光。木龙骨应顺直、洁净。无断裂、无开裂、无腐朽、无树皮, 无直径较大的木节、死节、虫眼。含水率 $< 13\%$ 。	米	8500	5.8	49300	4m/根	河南金秋建筑装饰材料有限公司
56	木龙骨	龙骨两端净尺寸 $\geq 26 \times 14$ mm 4m/根 白松, 烘干刨光。木龙骨应顺直、洁净。无断裂、无开裂、无腐朽、无树皮, 无直径较大的木节、死节、虫眼。含水率 $< 13\%$ 。	米	5000	5	25000	4m/根	河南金秋建筑装饰材料有限公司

57	干磨砂纸	240#	张	500	1.5	750	240#	宁波市杰杰工具有限公司
58	干磨砂纸	320#	张	500	1.5	750	320#	宁波市杰杰工具有限公司
59	75 轻钢龙骨竖骨	镀锌冷轧钢带壁厚: $\geq 0.45\text{mm}$ 75 $\times$ 3000mm	根	2000	16	3200 0	0.45mm $\times$ 75 $\times$ 3000mm	孟州市云龙金属制品有限公司
60	75 轻钢龙骨天地骨	75 $\times$ 3000mm	根	1600	13	2080 0	75 $\times$ 3000mm	孟州市云龙金属制品有限公司
61	38 轻钢龙骨贯通龙骨	38 $\times$ 3000mm	根	500	7.5	3750	38 $\times$ 3000mm	孟州市云龙金属制品有限公司
62	75 轻钢龙骨竖骨支撑卡	镀锌钢带材质 75 轻钢龙骨竖骨支撑卡	个	2000	0.3	600	75 轻钢龙骨	孟州市云龙金属制品有限公司
63	V 型卡式主龙骨 (承载龙骨)	镀锌冷轧钢带壁厚: $\geq 0.8\text{mm}$; DV20 $\times$ 37mm 3m/根	根	500	8.5	4250	DV20 $\times$ 37mm	孟州市云龙金属制品有限公司
64	50 覆面轻钢龙骨 (横撑龙骨)	镀锌冷轧钢带壁厚: $\geq 0.4\text{mm}$; C50 $\times$ 20mm 3m/根	根	2400	8	1920 0	C50 $\times$ 20mm	孟州市云龙金属制品有限公司
65	膨胀头	镀锌防锈 $\varnothing 8\text{mm}$	套	4000	0.8	3200	$\varnothing 8\text{mm}$	文安县龙科金属制品有限公司
66	全牙吊筋	镀锌防锈 $\varnothing 8\text{mm}$, 3m/根	根	60	6	360	$\varnothing 8\text{mm}$	文安县龙科金属制品有限公司

67	螺母	镀锌防锈 Ø8mm	个	8000	0.1	800	Ø8mm	文安县龙科金属制品有限公司
68	50 覆面轻钢龙骨 水平托	镀锌钢带材质；规格应与以上 50 覆面轻钢龙骨配套。	个	8000	0.3	2400	国标	孟州市云龙金属制品有限公司
69	膨胀螺丝（膨胀管 + 彩锌钉）	M8×30（钻孔直径 8mm，膨胀管直径 8mm，螺钉直径 4mm）；400 套/包 钉颜色：彩锌	包	200	8	1600	M8×30	文安县龙科金属制品有限公司
70	高强度板墙自攻 丝	1000 个/盒 钉颜色：蓝白锌；M3.5×25	盒	60	19	1140	M3.5×25	文安县龙科金属制品有限公司
71	高强度板墙自攻 丝	600 个/盒 钉颜色：蓝白锌；M2.3×10	盒	60	21	1260	M2.3×10	文安县龙科金属制品有限公司
72	纸面石膏板	1200×2400×9.5mm	张	800	28	22400	1200×2400×9.5mm	泰山石膏有限公司
73	壁纸刀	SK5 优质合金钢；刀片规格 0.6×18×100mm	把	120	6	720	0.6×18×100mm	宁波市杰杰工具有限公司
74	钢排钉 1	镀锌防锈 ≥400 发/盒；ST50	盒	30	12	360	ST50	文安县龙科金属制品有限公司
75	钢排钉 2	镀锌防锈 ≥400 发/盒；ST38	盒	30	9.5	285	ST38	文安县龙科金属制品有限公司

76	直钉 1	镀锌防锈 ≥5000 发/盒; F25	盒	30	8.5	255	F25	文安县龙科金属制品有限公司
77	直钉 2	镀锌防锈 ≥5000 发/盒; F30	盒	30	8	240	F30	文安县龙科金属制品有限公司
78	砂轮片(切割轻钢龙骨使用)	Φ 100mm	片	10	1	10	Φ 100mm	宁波市杰杰工具有限公司
79	锂电手电钻组材	金属箱双电 12V	个	10	170	1700	双电12V	宁波市杰杰工具有限公司
80	插电手电钻组材	500w 自锁头 J1Z PF220V	个	10	155	1550	J1Z PF220V	宁波市杰杰工具有限公司
81	卷尺	5 米自锁磨砂面 S40QV	个	50	22	1100	S40QV	宁波市杰杰工具有限公司
82	抹布	30*60 (cm) 加厚黄灰双色强力吸水	个	200	15	3000	30*60cm	仟祥 (河南) 商贸有限公司
83	清洗液	20L 大桶洗地专用	桶	20	40	800	20L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
84	整理箱 1	140L 透明加厚 66*44*40cm	个	40	50	2000	140L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
85	整理箱 2	120L 透明加厚 66*44*30cm	个	40	45	1800	120L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
86	整理箱 2	100L 透明加厚 61*44*30cm	个	40	40	1600	100L	仟祥 (河南) 商贸有限公司
87	电源插排	4 位插座黑色/线长 3 米/独立开关	个	30	45	1350	国标	宁波市杰杰工具有限公司
88	平口螺丝刀	长 195mm 橡塑双材料手柄	把	30	12	360	195mm	宁波市杰杰工具有限公司
89	十字螺丝刀	长 195mm 橡塑双材料手柄	把	30	12	360	195mm	宁波市杰杰工具有限公司
90	刀片	国标/1 盒 10 片	盒	40	12.5	500	国标	宁波市杰杰工具有限公司

91	小型手锯	单面方形锯/榫木手柄/SK5 钢材质/刃口淬火	把	40	24	960	国标	宁波市杰杰工具有限公司
92	钻头	圆柄	个	40	4	160	国标	宁波市杰杰工具有限公司
93	海绵	15cm*10cm*20cm	个	40	13	520	15cm*10cm*20cm	仟祥（河南）商贸有限公司
94	羊角锤	长 324mm/锤头长 130mm/：木柄/圆头/0.5kg/	把	30	12	360	国标	宁波市杰杰工具有限公司
95	龙哥剪	8 寸/长 220mm	把	30	24	720	8 寸	宁波市杰杰工具有限公司
96	石膏板倒角器	40° /60° 倒角/带手柄/三重刀片	个	30	38	1140	国标	宁波市杰杰工具有限公司
97	尖嘴钳	8 寸/长 200mm	把	30	22	660	8 寸	宁波市杰杰工具有限公司
98	水平尺	600mm/全铝加厚/水平/45° /垂直	个	40	26	1040	600mm	宁波市杰杰工具有限公司
99	电磨机小型手持打磨机电动雕刻工具玉石木雕小电钻手磨机 135W 套装	135W 五档调速,插电款 电源电压: 220V 夹持范围: 0.5-3.2mm,净重: 495g, (配万能夹头) 空载转速: 8000-30000 r	套	2	89	178	国标	宁波市杰杰工具有限公司
100	篆刻工具套装钨钢篆刻刀	自制钨钢刀 双平 3MM/5MM/8MM / 单平 5MM/3MM / 单斜 5MM / 边款清底刀 / 尖刀, 松木印床	套	2	44	88	钨钢刀	福建月记窑瓷器有限责任公司
101	颜色釉	2.5kg 装单色釉 (10 色随机); 2.5kg 装无光釉 (6 色随机); 2.5kg 装裂纹釉 (4 色随机); 2.5kg 装花釉 (3 色随机); 1. 用于创造不同视觉质感的陶瓷作品; 2. 改善陶瓷坯体的表面性能; 3. 提高陶瓷产品的使用性能 4. 增加陶瓷作品的美感; 5. 烧制效果稳	kg	20	95	1900	国标	福建月记窑瓷器有限责任公司

		定											
102	透明釉	15kg 装透明釉 不同视觉质感的陶瓷作品;2、改善陶瓷坯体的表面性能;3、提高陶瓷产品的使用性能4、增加陶瓷作品的美感;5、烧制效果稳定	桶	6	115	690	国标	福建月记窑瓷器有限责任公司					
103	棚板	规格参数: 48cm*50cm;功能特点: 1、热传导度极大, 高温抗侵蚀特优, 耐磨耗性极优。2、使用烧成的温度范围宽: 可在 800℃-1450℃的范围内使用。 3、产品强度高, 厚度薄, 可以最大限度的提高窑炉的利用率和能源的节约率。4、陶艺作品烧制时用棚板。	块	15	155	2325	国标	福建月记窑瓷器有限责任公司					
104	硼柱	规格参数: 马脚 5cm: 20 个 (5 层) 马脚 8cm: 16 个 (4 层) 马脚 10cm: 12 个 (3 层) 马脚 18cm: 8 个 (2 层) 功能特点: 1、热传导度极大, 高温抗侵蚀特优, 耐磨耗性极优。2、使用烧成的温度范围宽: 可在 800℃-1450℃的范围内使用。 3、产品强度高, 厚度薄, 可以最大限度的提高窑炉的利用率和能源的节约率。4、陶艺作品烧制时用硼柱。	套	2	275	550	国标	福建月记窑瓷器有限责任公司					
105	氧化铝粉	5 斤/桶, 均匀洒在棚板上, 防止烧融的釉料粘接棚板, 避免损坏作品和硼板	桶	20	30	600	国标	福建月记窑瓷器有限责任公司					
106	紫砂泥	材质: 石英, 云母, 赤铁矿等	kg	1000	9	9000	国标	福建月记窑瓷器有限责任公司					

		ABS/红色 1.75mm/2 卷/盒								
115	UP BOX+原装 ABS 耗材黄	密度 : $\leq 1.06\text{g/cm}^3$; 模型收缩率 : $\leq 0.8\%$; 热变形温度 : $\geq 90^\circ\text{C}$; 拉伸屈服强度 : $\geq 35\text{MPa}$; 拉伸断裂强度 : $\geq 30\text{MPa}$; ABS/黄色 1.75mm/2 卷/盒	盒	15	62	930	国标		北京太尔时代科技有限公司	
116	UP BOX+原装 ABS 耗材蓝	密度 : $\leq 1.06\text{g/cm}^3$; 模型收缩率 : $\leq 0.8\%$; 热变形温度 : $\geq 90^\circ\text{C}$; 拉伸屈服强度 : $\geq 35\text{MPa}$; 拉伸断裂强度 : $\geq 30\text{MPa}$; ABS/蓝色 1.75mm/2 卷/盒	盒	15	62	930	国标		北京太尔时代科技有限公司	
117	UP BOX+原装 ABS 耗材绿	密度 : $\leq 1.06\text{g/cm}^3$; 模型收缩率 : $\leq 0.8\%$; 热变形温度 : $\geq 90^\circ\text{C}$; 拉伸屈服强度 : $\geq 35\text{MPa}$; 拉伸断裂强度 : $\geq 30\text{MPa}$; ABS/绿色 1.75mm/2 卷/盒	盒	15	62	930	国标		北京太尔时代科技有限公司	
118	UP BOX+喷头 V1	UP BOX+喷头 V1	个	4	375	1500	V1		北京太尔时代科技有限公司	
119	UP BOX+面包板 (穿孔)	UP BOX+面包板 (穿孔)	个	26	55	1430	国标		北京太尔时代科技有限公司	
120	3D 打印机平铲(不 锈钢镜面油灰刀)	2 英寸/高抛光不锈钢/D8212	个	26	5	130	2英寸		宁波市杰杰工具有限公司	
121	3D 打印机斜口钳	5 寸/150mm/碳素钢	个	26	4.5	117	5寸		宁波市杰杰工具有限公司	

122	3D 打印热密枪	40W/7mm/铝合金	个	6	28	168	40W	仟祥(河南)商贸有限公司
123	3D 打印热熔枪胶棒	7mm/100 根	包	1	50	50	7mm	仟祥(河南)商贸有限公司
124	泥人张级西游记人物模型	30*16cm	个	4	45	180	30*16cm	北京泥人张艺术开发有限责任公司
125	山海经 穷奇 饕餮 混沌 檮杌 四小恶霸模型	18*13cm*13cm	个	4	35	140	18*13cm*13cm	广州酷玩手办玩具商行
126	透明展示架子模型	透明塑料 30*35cm	个	2	12	24	30*35cm	仟祥(河南)商贸有限公司
127	山海经 上古神兽模型	18*13cm*13cm	个	9	35	315	18*13cm*13cm	广州酷玩手办玩具商行
128	泥人张级放鞭炮人物模型	12*6cm*6cm	个	4	49	196	12*6cm*6cm	北京泥人张艺术开发有限责任公司
129	泡泡玛特级 平旦奇境系列模型	10*6cm*6cm	个	13	50	650	10*6cm*6cm	广州酷玩手办玩具商行
130	透明展示架子	透明塑料 30*35cm	个	2	12	24	30*35cm	仟祥(河南)商贸有限公司
131	泥人张级福祿寿老人	30*16cm	个	3	45	135	30*16cm	北京泥人张艺术开发有限责任公司

132	泥人张级京剧脸谱	36*16cm	个	4	45	180	36*16cm	北京泥人张艺术开发有限责任公司
133	透明展示架子	透明塑料30*35cm	个	2	12	24	30*35cm	仟祥（河南）商贸有限公司
134	泥人张级事事如意人物	30*16cm	个	4	45	180	30*16cm	北京泥人张艺术开发有限责任公司
135	泥泥狗十二生肖一套	6*6cm*5cm	个	12	9	108	6*6cm*5cm	广州酷玩手办玩具商行
136	西游记人物模型	10*10*5cm	个	8	12	96	10*10*5cm	广州酷玩手办玩具商行
137	三丽鸥人物一套	12*7.5cm*7.5cm	个	6	14	84	12*7.5cm*7.5cm	广州酷玩手办玩具商行
138	中纤板 1	1220*2440*12, E0级	张	10	211	2110	E0级	长葛市政宏人造板有限公司
139	中纤板 2	1220*2440*5, E0级	张	10	171	1710	E0级	长葛市政宏人造板有限公司
140	指接板	樟子松 2440*1220*15, E0级	张	15	230	3450	E0级	长葛市政宏人造板有限公司
141	木条木方	松木, 40*50*1500	根	40	45	1800	40*50*1500	河南金秋建筑装饰材料有限公司
142	普通锯材	桦木 30mm*40mm*1000mm	根	300	30	9000	30mm*40mm*1000mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司

155	毛刷	2寸, 软毛	把	50	4	200	2寸	仟祥 (河南) 商贸有限公司
156	护目镜	防尘防飞溅劳保眼罩	个	50	22	1100	国标	仟祥 (河南) 商贸有限公司
157	手套 1	劳保手套	双	200	1.5	300	国标	仟祥 (河南) 商贸有限公司
158	防尘口罩	防颗粒物, 打磨木工灰橡胶口罩	个	30	16	480	国标	仟祥 (河南) 商贸有限公司
159	羊角锤	/	把	10	12	120	国标	宁波市杰杰工具有限公司
160	手工中刨	/	把	2	33	66	国标	宁波市杰杰工具有限公司
161	手锯	/	把	5	24	120	国标	宁波市杰杰工具有限公司
162	圆木料 1	直径 30 毫米*1100 毫米长	根	10	155	1550	30毫米*1100毫米	河南金秋建筑装饰材料有限公司
163	圆木料 2	直径 33 毫米*500 毫米长	根	20	120	2400	33毫米*500毫米	河南金秋建筑装饰材料有限公司
164	圆木料 3	直径 23 毫米*500 毫米长	根	30	70	2100	23毫米*500毫米	河南金秋建筑装饰材料有限公司
165	圆木料 4	直径 20 毫米*500 毫米长	根	80	60	4800	20毫米*500毫米	河南金秋建筑装饰材料有限公司
166	方木料 1	45*45*1000mm	根	10	171	1710	45*45*1000mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司

167	方木料 2	30*30*1000mm	根	90	133	11970	30*30*1000mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司
168	方木料 3	30*40*1000mm	根	25	152	3800	30*40*1000mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司
169	方木料 4	20*20*1000mm	根	45	60	2700	20*20*1000mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司
170	方木料 5	60*60*1000mm	根	15	190	2850	60*60*1000mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司
171	方木料 6	90*90*300mm	根	8	100	800	90*90*300mm	河南金秋建筑装饰材料有限公司
172	古建筑彩画颜料： 群青	群青-水性颜料色粉	kg	10	14	140	群青	河南明舍绘商贸有限公司
173	古建筑彩画颜料： 洋绿	洋绿-水性颜料色粉	kg	10	14	140	洋绿	河南明舍绘商贸有限公司
174	古建筑彩画颜料： 铁锈红	铁锈红-水性颜料色粉	kg	4	14	56	铁锈红	河南明舍绘商贸有限公司
175	古建筑彩画颜料： 钛白粉	钛白-水性颜料色粉	kg	8	14	112	钛白	河南明舍绘商贸有限公司
176	古建筑彩画颜料： 银珠红	银珠红-水性颜料色粉	kg	8	14	112	银珠红	河南明舍绘商贸有限公司

177	古建筑彩画颜料： 中黄	中黄 水性颜料色粉	kg	8	14	112	中黄	河南明舍绘商贸有限公司
178	墨水	/	250g/瓶	2	15	30	国标	河南明舍绘商贸有限公司
179	金箔	/	100 张/包	15	16	240	国标	河南明舍绘商贸有限公司
180	白乳胶	/	2kg/桶	6	45	270	国标	河南明舍绘商贸有限公司
181	水性贴金胶水	/	250g/瓶	6	25	150	国标	河南明舍绘商贸有限公司
182	卡纸	卷筒 200g 白卡纸 1200mm 宽	50 米/卷	3	140	420	200g	河南明舍绘商贸有限公司
183	牛皮纸	卷筒 80g 牛皮纸 1200mm 宽	50 米/卷	3	140	420	80g	河南明舍绘商贸有限公司
184	沥粉画材料	沥粉膏	1kg/瓶	20	40	800	国标	河南明舍绘商贸有限公司
合计		大写：肆拾肆万贰仟伍佰元整		小写：442500.00				