

采购需求

一、技术要求

(一) 采购清单

名称	参数				备注	最高限价（不得超过最高限价）
洛庄汉墓编磬	仿古乐器一套，20片；可演奏带钟架（钟架高约1m,长约1.5米）；提供设计图					6万元
海昏侯编钟	仿制品一件； 钮钟：高323毫米，宽177毫米，厚177毫米					
青铜编钟制作工艺展示设备	序号	品名	规格	数量（件）	材质/工艺： 泥范、硅胶、石膏、艺术蜡、青铜合金/熔模精密铸造工艺流程； 表面效果为相关材质原色。	16万元
	1	钟坯原模	500mm	1		
	2	硅胶石膏模	600mm	1		
	3	艺术蜡	400X400mm	1		
	4	蜡模钟	500mm	1		
	5	蜡模浇口杯、冒口、内浇道	400x300mm	3		
	6	结壳材料：锆英砂、锆英粉、莫来石粉、莫来石砂、硅溶胶涂料	各5000克	5		
	7	带蜡模编钟体模壳	650mm	1		

	8	脱蜡后模壳	650mm	1		
	9	青铜金属材料	5 公斤	1		
	10	浇注成形后清理	600mm	1		
	11	成品编钟	500mm	1		

(二) 设计及制作要求

1. 考察供应商相关仿制乐器研制能力：

- (1) 对采购清单中的仿制乐器及编钟制作工艺展示设备给予简介；
- (2) 对采购清单中的仿制乐器及编钟制作工艺展示设备给予较为准确的图片标识。

2. 供应商应标时需按技术要求提供设计彩图初稿。

3. 成交供应商需与需求部门沟通确定仿制乐器及编钟制作工艺展示设备的最终设计稿，并严格按照采购人使用部门的最终确认稿进行制作，成交供应商必须高标准严要求的制作出符合采购人需求的相关产品。

二、商务要求

1. 交货地点：武汉音乐学院内指定地点。

2. 交货期：2020 年 12 月 10 日前完成交货工作。

3. 质保期：至少 2 年。质保期内对提供的所有产品进行免费维护。

4. 交付验收：仿制乐器及编钟制作工艺展示设备到货，组装、放置完成后，即可交付、验收；

5. 付款方式：本项目采取分期付款付款方式付款。成交供应商签订合同后，成交供应商提供仿制乐器及编钟制作工艺展示设备的设计图并经采购人确认后，采购人支付合同金额 30%；所有货物交付且经过学院相关部门验收后，成交供应商缴纳 5%的质保金后，采购人支付合同金额 70%。质保金自验收之日起 1 年后，货物使用无问题，无息退还。

6. 供应商所投产品具有自主知识产权，是生产企业合法生产的产品，保证无其他任何单

位或个人就本产品向使用方主张任何权利（即不会产生任何知识产权的纠纷问题。如有，经
查实后，取消中标资格）。