

昆明医科大学大型设备采购需求管理办法

为进一步规范学校大型设备采购工作，建立权责清晰、流程规范、制度管用、措施有力的大型设备采购廉政风险防控体系，学校根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《政府采购需

求管理办法》的要求，及《昆明医科大学货物和服务采购管理办法》《昆明医科大学政府采购廉政风险防控实施办法》的规定

差的特点，进一步细化论证、需求审查等

对大型设备采购前期廉政风险高、规范程度差，完善大型设备采购前期的专家论证、可行性活动要求，特制定本办法。

使用学校预算资金型设备。

第一条 本办法所指的大型设备采购是指使用学校预算资金采购单台（套）金额 40 万元以上（含）的大

应根据市场、技术、按本办法规范开展必要、专家论证、采购

第二条 学校各单位采购的大型设备，应根据市场、技术、价格等情况，科学、合理地确定采购需求，按要性论证、市场调查、可行性论证、立项评审需求审查等前期采购活动。

项目负责人和项目

第三条 采购项目负责人和项目组成员学校各单位采购大型设备前应明确采购项

采购单位领导或领导授权人

项目负责人担任。采购项目组成员由项目负

责人指派相关人员组成，人

责人担任；采购项目组成员由项目负责数不少于 3 人。

第四条 必要性论证

作为立项决策的重要依据。必要性论证至少应包括以下方面：

- (一) 学校同类设备的存量情况和绩效考核情况；
- (二) 对校内、外开放共享共用的分析；
- (三) 大型设备预计使用效率(小时/年)及效益、风险分析；
- (四) 购置大型设备对专业、学科发展的重要性和必要性。

第五条 市场调查

市场调查是确定采购预算单价的重要依据。采购单位根据教学、科研、管理、保障工作需要确定拟采购大型设备必须达到的

技术指标或必须实现的主要功能，并经过市场调研

明确拟采购大型设备采购的市场价格、按照市场规律

采用以下一种或多种方式调查大型设备的价格和技术要求。市场调查可

开展：

一、通过以下方式，了解能满足需

要的不同品牌大型设备的市场价格范围

确定拟采购大型设备的预算单价，按照能

大型设备的技术数值范围，确定拟采购

求。

二、好用的大型设备，列为

中介机构查询该型号大型设

拟采购设备的参考型号，由第三方或中

备的中标价格和技术参数，按照均价或者最高价确定拟采购大型设备的预算单价，按照三个参考型号大型设备的技术数值范围，确定拟采购大型设备的功能和质量要求。

~~(三) 国内或省内有其他单位已经购买了大型设备且用途和使用需求与我校相同的，项目工作组报分管校领导同意后，可以到该单位实地考察，了解大型设备的价格和使用效果、运维费用等情况，依据考察结果确定拟采购大型设备的单价和功能和质量要求。~~
考察产生的相关费用不得转给被考察单位或供应商承担。

(四) 技术复杂、专业性较强的大型设备或软件采购项目，可以委托招标代理机构开展采购需求调查，面向市场发布公告，征集大型设备的技术方案并组织专家评审，评审结果作为学校采购大型设备的重要参考依据。

第六条 可行性论证

采购单位应对以下五个方面的问题开展调查，如实填写《昆明医科大学申购采购大型设备可行性论证报告》，并邀请三人以上校外专家对可行性报告进行评议。

(一) 拟采购大型设备的参考品牌、型号规格、功能指标；
(一)、(二)、(三)至少三个厂家的比较意见；

(二) 安装大型设备所需要的地点、房间面积和电力供应、抗震、防潮、防盗等要求；

(三) 大型设备的安全防护、防磁、防

(四) 大型设备

件清单；

（五）使用、管理大型设备的技术力量情况。

第七条 采购项目的立项

立项由各采购单位按照学校预算管理办法规定的预算项目

申报要求提出立项申请，由财务处组织评审后，按照学校“

采购单位和资产管理处执行。

采购单位应提交前期的必要性审查、市场
等形成可行性论证报告（见附件）作为评审依

第八条 专家论证

采购的大型设备属于进口设备或单一来源
照相关规定组织进口设备专家论证和单一来源
技术复杂、专业性较强的大型设备或软件
位可邀请熟悉大型设备相关技术和市场供应情
结合学校采购大型设备的用途、主要功能、使
情况，以及拟采购大型设备的市场产品特点、
涵盖范围、使用和维护成本等情况，推荐符合
个以上大型设备的参考品牌和主要技术指标。

第九条 采购需求审查

采购预算总价 50 万元（含）以上的采购

管理处。

第十条 对于大型设备采购项目，确有需要的可参照本办法开展

采购活动。

第十一条 本办法由资产管理处负责解释。自发布之日起执行，《昆明医科大学大型设备采购管理办法(试行)》(昆医大[2020]72号)同时废止。

附件：昆明医科大学申购大型设备可行性论证报告



昆明医科大学校长办公室

2024年10月14日印发