



内蒙古工业大学2024年05月政府采购意向

发布时间: 2024年05月05日

为便于供应商及时了解政府采购信息,根据《财政部关于开展政府采购意向公开工作的通知》(财库〔2020〕10号)等有关规定,现将本单位2024年5月采购意向公开如下:

序号	采购项目名称	采购需求概况	预算金额(万元)	预计采购时间	备注
1	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容: 3D高清摄影设备:5G版360全景相机+图传系统套件 设备主要组成部分: 全景相机、电源、电池、图传系统及其他配件。</p> <p>采购数量: 1台</p> <p>主要功能或目标: 主要用于实践,设计类课程,教学过程中的现场调研全景照片及视频数据采集。该设备应能实现如: 高清全景照片拍摄,全景视频拍摄等功能。</p> <p>需满足的要求: 详见招标公告或招标文件</p>	14.0000	2024年05月	无
2	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容: 高性能数据采集无人机: 高机动多旋翼无人机+激光雷达挂载 设备主要组成: 多旋翼无人机及其配件、充电系统、云台系统、激光雷达挂载系统</p> <p>采购数量: 1台</p> <p>主要功能或目标: 主要用于实践,设计类课程教学过程中的实时高精度三维数据采集,可即时生成地形点云数据。该设备应能实现如: 自动数据采集路线规划、实时点云生成、一键起飞与降落等功能。</p> <p>需满足的要求: 详见招标公告或招标文件</p>	21.5000	2024年05月	无



“蒙采小云” 在线为您服务!

3	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：虚拟现实一体化头戴设备：包括（1）12台便携式头戴设备；（2）2台高算力头戴设备；（3）1台可连PC式头戴设备。</p> <p>采购数量：1套</p> <p>主要功能或目标：该设备主要用于设计课、理论课中多人多组进行设计方案的沉浸式体验，感知设计空间尺度与对特定虚拟空间的沉浸式漫游。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	6.0000	2024年05月	无
4	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：沉浸式头显系统：沉浸式独立头显设备+充电器+数据线</p> <p>采购数量：8台</p> <p>主要功能或目标：该设备主要用于设计课、理论课中虚拟仿真实验教学内容的操作，提供了高解析的手势识别以及对现实空间的识别，提升了人机交互的可用性，可实现虚拟场景与现实空间的叠加体验。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	24.0000	2024年05月	无
5	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：便携手持运动相机：手持运动相机+太阳能充电模块 设备</p> <p>主要组成：手持运动相机、电池、充电器、防水壳、遥控器、补光灯、麦克风、太阳能充电板等。</p> <p>采购数量：5台</p> <p>主要功能或目标：主要用于实践，设计类课程教学过程中基于AI图像处理图像采集基础工作，便携运动相机便于手持或固定在机动车上，短时间内高效高质的采集城市街景照片、视频。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	5.0000	2024年05月	无
6	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：手持可更换镜头全景相机：设备包含4k广角镜头、360全景镜头、一英寸广角镜头，包含电池、保护镜、大功率移动电源。</p> <p>采购数量：5台</p> <p>主要功能或目标：主要用于实践，设计类课程教学过程中对于城市户外空间、建筑室内外空间的图像采集，可根据不同的采集任务来更换不同的镜头组合。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	5.0000	2024年05月	无



7	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：虚拟现实外接式头显设备：虚拟现实外接头显设备+独立显卡 设备包含虚拟现实一体机头显、动作捕捉追踪器、面部识别追踪器、独立显卡等配件</p> <p>采购数量：3台</p> <p>主要功能或目标：主要用于实践，设计类课程教学过程中对于虚拟交互及元宇宙教学内容的探索，头戴设备提供高度沉浸式的体验，配合脸部及全身传感器，实现人体动作在虚拟环境中的实时反馈，实现在虚拟空间中的漫游与互动。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	9.9000	2024年05月	无
8	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：太阳能可变色室外光源</p> <p>采购数量：5套</p> <p>主要功能或目标：用于道路照明实验</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	5.0000	2024年05月	无
9	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：手持式光谱仪系统</p> <p>采购数量：2套</p> <p>主要功能或目标：用于材料光谱反射特性分析</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	40.0000	2024年05月	无
10	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：植物冠层分析仪：主机+便携箱+外置传感器等</p> <p>采购数量：2台</p> <p>主要功能或目标：主要检测光合有效辐射（PAR）和叶面积指数（LAI）</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	14.0000	2024年05月	无
11	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：便携式叶面积仪：主机+传感器+存储器等</p> <p>采购数量：1台</p> <p>主要功能或目标：检测叶面积指数、丛生指数、间隙率、光合有效辐射、光合有效辐射分量等</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	6.0000	2024年05月	无
12	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：温湿度测试仪：测试仪+数据读取器等</p> <p>采购数量：20台</p> <p>主要功能或目标：主要用于测量建筑环境的温湿度</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	8.0000	2024年05月	无



13	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：摄影三脚架：碳纤维三脚架</p> <p>采购数量：5台</p> <p>主要功能或目标：主要用于多种场景的拍摄，如夜景拍摄，微距拍摄，满足教学科研及实验实践项目。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	5.0000	2024年05月	无
14	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：云台：云台套装+MIC2原装麦套装+双肩包套装+配件</p> <p>采购数量：5台</p> <p>主要功能或目标：设备可为拍摄提供稳定的环境，提供运动控制功能，满足教学科研及实验实践项目。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	5.0000	2024年05月	无
15	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：三维激光测量系统：三维激光空间数据采集扫描仪+实时雷达数据分析处理系统（软硬件）</p> <p>采购数量：1套</p> <p>主要功能或目标：整机设备应具备如下功能：（1）空间激光点云数据采集；（2）三维激光扫描仪外业平板、笔记本联动操控；（3）远程控制扫描仪测量、拍照；（4）对测量数据进行拼接、标注、切片检查；主要用于专业教学实践，设计类课程、空间数字技术教学过程中数据采集、分析、数字加工等功能。采用模块化、功能化设计，方便实训教学。该设备应能实现如：便携可移动，快速空间数据、图像采集及及时分析处理。多平台数据加工及快速建模等系统化功能。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	25.1000	2024年05月	无



16	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：桌面级激光雕刻机：桌面级高精度模型雕刻机+空气净化系统+立体雕刻系统+空气辅助系统</p> <p>采购数量：1套</p> <p>主要功能或目标：整机设备应具备如下功能：（1）智能激光雕刻、打标、雕切割机，满足不同材料加工；（2）具备高精度多激光头高速，批量自动识别加工功能，精度达到0.01mm产品级加工要求；（3）桌面便携，具备完整空气净化系统，方便空间移动操作；（4）具备立体圆雕体统及功能；（5）具备智能识别物体轮廓及远程操作监控、操作功能；（6）具备主控空气辅助防止材料灼烧系统。主要用于实践类，设计类课程教学过程的模型材料加工，文创样品的制作、建筑构件、节点的成品或样品的数字加工等功能。采用模块化、功能化设计，方便实训教学。该设备应能实现如：模型材料的激光切割或雕刻功能并配备组合智能雕刻系统</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	1.5000	2024年05月	无
17	建筑学院实验平台建设项目	<p>采购内容：桌面级便携3D扫描仪：桌面级高精度便携3D扫描仪+多轴旋转台</p> <p>采购数量：2台</p> <p>主要功能或目标：整机设备应具备如下功能：（1）高精度，扫描精度大于0.02mm（2）扫描范围不小于250mm（3）蓝光彩色扫描仪（4）具备200万像素拍照及摄像功能 主要用于专业教学实践，设计类课程、空间数字技术教学过程中数据采集、分析、数字加工等功能，方便实训教学。该设备应能实现如：便携可移动，快速空间数据、图像采集及及时分析处理。多平台数据加工及快速建模等系统化功能。</p> <p>需满足的要求：详见招标公告或招标文件</p>	1.4000	2024年05月	无



18	建筑学院实验平台建设项目	采购内容: VR眼镜头显: 虚拟现实头戴显示器设备VR头显+应用模组 采购数量: 2台 主要功能或目标: 整机设备应具备如下功能: (1) 眼动及面部追踪; (2) 智能无极瞳孔调节, 佩戴适配; (3) 裸手识别, 面部识别, 视线交互功能; (4) 真人表情模拟 (5) 高分辨率1200PPI以上 主要用于专业教学实践, 设计类课程、空间数字技术教学过程中虚拟分析、论证功能, 方便实训教学。 该设备应能实现如: 便携可移动, 快速空间数据呈现、虚拟交互、无线拓展视觉空间呈现。 需满足的要求: 详见招标公告或招标文件	1.0000	2024年05月	无
----	--------------	---	--------	----------	---

本次公开的采购意向是本单位政府采购工作的初步安排, 具体采购项目情况以相关采购公告和采购文件为准。

内蒙古工)
2024年05,

字号

中国政府采购网

全国各省政府采购网

地方财政

友情链接



(http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?)

总访问量: 239586895次 今日访问量: 47820次

内蒙古自治区政府采购网

(https://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=BF6C1D08B53309DDCF505310291AAC2C98)

版权所有: 内蒙古自治区财政厅 主办单位: 内蒙古自治区财政厅 地址: 内蒙古呼和浩特市赛罕区敕勒川大街19号

网站标识号: 1500000007 蒙公网安备: 15010502001204

联系我们 (/category/lxwm) 网站地图 (/wzdt) 运营支持单位: 博思数采科技股份有限公司内蒙古分公司

技术服务热线电话: 400-0471-010转2 开评标技术支持专线: 15949411084

