

北京科技大学服务采购申请表

服务名称: 紫外高级氧化技术应用于污水回用或零排放的实验研究
 预算: 20万

采购类别: 文献相关服务 后勤保障运行服务 安全保卫保密服务 进驻校科研经费技术服务 仪器设备相关服务 上述分类之外其他服务

说明: 业务管理部门规定应进行论证的, 请在论证报告中填写二至六栏涉及内容, 无需在此表内重复填写

服务详细内容: 1) 通过小试实验研究不同紫外剂量对污水COD的去除情况; 2) 通过小试实验研究不同氧化剂投加量对污水COD的去除情况。

使用类别: 教学 其他

采购理由: 基于项目研究需要, 且清华大学环境学院为具有相关研究资质的机构, 为进一步深化及完善项目研究内容, 特采购其技术服务。

二级单位意见:  负责人签字: _____ 年月日 (单位公章)

经费主管部门意见: 经费项目编号: 39011858 经费项目名称(如有): _____ 经费类型: 科研 教学 其他 是否涉密: 是 否 负责人签字: _____ 年月日 (盖章)

安全与防护: 如涉及下列情况: ①属于特种设备 ②含有放射源 ③射线装置 ④高压设备 ⑤其他需说明的情况(如高温设备或其他危险性设备), 请详细说明。

节能环保: 如涉及下列情况: ①功率大于1kW ②使用循环水, 请详细说明。

重要要求: 如对安装放置场所特殊需求, 请详细说明。

信息化: 涉及信息化类设备、软件(含数据库、系统新建(升级)、校园基础网络(线路、接入)、信息安全等内容的采购项目, 还需提供所服务的对象及范围、相对应的软硬件基础、现有服务器状况。预算10万元(含)以上项目需提供采购需求论证报告等支撑材料。

签字: _____ 年月日 (单位公章)

后勤管理处节能办公室审核意见: 签字: _____ 年月日 (单位公章)

后勤管理处计划管理科审核意见: 签字: _____ 年月日 (单位公章)

后勤管理处技术安全科审核意见: 签字: _____ 年月日 (单位公章)

招标与采购管理中心意见(采购方式确认): 政府集中采购 协议供货 网上商城 批量集中 学校统一采购 公开招标 竞争性谈判(磋商) 定点采购 单独委托 其他 学校分散采购: 自行采购 比价采购 单一来源 负责人签字: _____ 年月日 (盖章)

九 签字: 张思奇 移动电话: 18601283010 采购项目负责人: 张思奇 年月日

八 拟采购供应商(如有): _____ 年月日

说明: 采购预算金额1000元(含)以上的货物, 均需填写此申请表; 业务管理部门规定应进行论证的, 需将采购需求论证报告及其他相关材料随此表一并提交; 涉及多项货物的, 只填写预算总额, 后附明细清单即可。

张思奇 12.18

北京科技大学货物与服务单一来源采购论证报告

采购项目	紫外高级氧化技术应用于污水回用或零排放的实 验研究	预算金额 (万元)	20
------	------------------------------	--------------	----

拟成交 供应商	清华大学
------------	------

专家论证意见:
 2023年11月24日, 土木与资源工程学院张思奇副教授组织三位专家对本次采购服务进行了腾讯会议上评审会。专家听取了项目负责人对本次采购技术服务的汇报, 并就该项目的采购方式、实施内容、目标等情况进行了质询。鉴于任务研究需要, 清华大学环境学院是国内唯一同时具有185nm、222nm、365nm、254nm等不同波段UV-LED准平行光系统的实验室, 是具有项目所需的紫外线反应器剂量验证资质的机构。论证专家组认为仅清华大学环境学院能够提供该项技术服务, 建议向其进行单一来源采购。

[预算金额50万元(不含)以下的, 至少需要由3位专家进行论证; 50万元(含)以上的, 至少需要由5位专家进行论证;

其中至少有1位校外专家]

组长 李克庆 土木与资源工程学院 教授 李克庆 2023年11月24日

组员 杨慧芬 土木与资源工程学院 教授 杨慧芬 2023年11月24日

组员 李佳洁 土木与资源工程学院 副教授 李佳洁 2023年11月24日

组员 年月日

组员 年月日

其他
需要
说明
情况

预算金额10万元(含)以上, 申请采用单一来源方式采购的, 需由采购项目负责人组织专家论证并填写此论证报告(含附件), 连同采购申请表一并提交。

附:

北京科技大学货物与服务单一来源采购

公示内容

<p>采购项目 技术服务(紫外高级氧化技术应用于污水回用或零排放的实验研究)</p>	<p>采购项目 负责人 张思奇</p>	<p>需完成以下服务内容： 1) 通过小试实验研究不同紫外剂量对污水COD的去除情况； 2) 通过小试实验研究不同氧化剂投加量对污水COD的去除情况；</p>	<p>拟采购货物 或服务的 详细说明</p>	<p>鉴于任务研究需要，清华大学环境学院是国内唯一同时具有185nm、222nm、365nm、254nm等不同波段UV-LED准平行光系统的实验室，是具有项目所需的紫外线反应器剂量验证资质的机构。论证专家组认为仅清华大学环境学院能够提供该项技术服务，建议向其进行单一来源采购。</p>	<p>名称： 清华大学</p>	<p>拟成交 供应商 地址： 北京市海淀区双清路30号清华大学</p>	<p>公示期限 年月日至年月日(不少于5个日历日)</p>	<p>招采中心 联系地址：北京市海淀区学院路30号北京科技大学招采与采购管理中心货物与服务采购科(办公楼106室)</p>	<p>联系方式 联系人：秦岚 联系电话：010-62332135</p>
--	-----------------------------	---	--------------------------------	--	---------------------	---	-----------------------------------	---	--

采购项目负责人签字：

年月日