**湖州市大学生创新创业中心工程基坑支护设计项目**

**竞争性谈判文件**

1. 采购项目名称及采购需求：

1.采购项目名称：湖州市大学生创新创业中心工程基坑支护设计项目;

2.采购项目编号:XZ2018-176;

3.采购组织类型：分散采购自行组织;

4.采购方式：校内竞争性谈判;

5.采购预算：人民币壹拾壹万陆仟元整（￥116000元）

6.采购需求：根据采购人提供的设计图纸和地质勘探报告，投标人完成基坑支护设计工作，并提供全套基坑支护设计方案和基坑支护施工图纸。

7.设计依据：

7.1工程测量规范GB50026-1993

7.2建筑变形测量规程JGJ/T8-1997

7.3建筑基坑支护技术规程JGJ120-1999

7.4建筑基桩检测技术规范JGJ106-2003

7.5建筑地基基础设计规范GB50007-2002

7.6建筑地基处理技术规范JGJ79-2002

7.7建筑工程施工质量验收统一标准GB50300-2001

7.8建筑地基基础工程施工质量验收规范GB50202-2002

7.9混凝土工程施工质量验收规范GB50204-2002

7.10建筑工程冬季施工规程JGJ104-1997

7.11普通混凝土配合比设计规程JGJ55-2000

7.12混凝土外加剂应用技术规范GB50119-2003

7.13钢筋焊接及验收规程JGJ18-2003/J253-2003

7.14建筑桩基技术规范JGJ94-2008

7.15建筑边坡工程技术规范GB50330-2002

7.16浙江省标准建筑地基基础设计规范DB33 1001-2003

7.17建筑基坑支护技术规程DBJ11/489-2007

7.18岩土锚杆(索)技术规程CECS 22：2005

7.19其他国家及地方现行的有关法律、法规、规范、规程和标准。

8.设计要求：

8.1设计应当严格执行国家及地方现行的法律、法规、规范、规程和标准；保证岩土开挖、地下结构施工的安全，并使周围结构不受损害。

8.2本工程根据湖州地貌单元，地质情况详见勘察报告。设计应按照安全可靠、经济合理、技术可行、方便施工的原则，认真分析工程现场的岩土工程特点、水文地质条件，结合基坑开挖深度、基坑周边荷载、周边环境，以及基坑安全等级、基坑位移对主体结构的周围环境的影响程度来选择经济、安全、合理的基坑支护方案。进行基坑支护体系方案的技术、经济性比较与优化，选择最后方案。

8.3根据所提供资料对现场进行详细踏勘，充分了解现场及周边情况，在设计方案中充分考虑基坑对周边建筑、构筑物、道路、管线等市政设施的影响，确保其安全和正常使用。

8.4基坑支护外围不得超出规划红线范围（详见地形图）。

8.5支护结构与地下外墙间应考虑留有一定的满足施工要求的操作空间。

8.6在确保安全稳定的前提下，支护结构设计及换撑方案应充分考虑地下室施工及土方开挖的便利性，应有利于缩短地下室施工工期。

8.7进行基坑支护结构的承载力、稳定和变形计算。

8.8应根据场地及周边区域工程地质条件、水文地质条件，周边环境情况和支护结构与基础型式的关系等因素，确定地下水控制方法，进行基坑降水或止水帷幕的设计以及支护墙的抗渗设计，根据不同施工阶段提供详细的降水方案，确保基坑及周边的安全和稳定。

8.9应根据现场地质情况及基坑方案情况列出可能出现的险情，并提出相应的抢险应急措施方案及有关建议。

8.10有水平支撑的，对施工期间支撑拆换进行验算，并提出确保地下室结构及基坑安全的相应措施。

8.11提出有效、经济的基坑监测方案，提供监测点位置及有关监测预警值。

8.12提出土方开挖方案及施工注意事项。

8.13一经中标，须保证该方案能通过专家评审及施工图审查，设计方案若需专家论证的，由中标人根据专家论证意见，对设计方案进行修改。

二、投标文件要求

投标人的投标文件中应包含以下内容（投标文件密封，一式两份，一正一副，胶装成册。所有证件均须真实、有效，原件、复印件均须加盖公章，缺少以下任意一项内容即作无效标处理）：

1.投标报价清单(含设计费、咨询服务费、辅材费、税费等全部费用。投标报价高于采购预算者视为无效报价。报价以人民币计，并以大写为准)。投标报价清单格式附后（见附件）。

2.营业执照副本复印件、税务登记证副本复印件；或“三证合一”营业执照副本复印件、“五证合一”营业执照副本复印件；

3.岩土工程设计甲级资质证书复印件；

4.投标代表身份证复印件；如非法定代表人投标，另提供法定代表人授权委托书原件、法定代表人身份证复印件；

5.3年内单体建筑面积30000平方米及以上基坑支护设计项目业绩的合同复印件；

6.服务承诺书；

7.其他相关资料。

三、投标文件递交及开标时间

1.开标时间：2018年11月26日9：00

2.开标地点：浙江省湖州市二环东路759号湖州师范学院东校区明达楼202室

3.联系人：丁老师

4.电话：0572-2322721

四、中标办法

根据投标报价总价和服务承诺等竞争性谈判条件（含二次报价）确定拟中标人。

五、履约保证金

中标人签订合同前应按合同价的10%向采购人交纳履约保证金。自验收合格之日起，如无质量问题，履约保证金自验收合格之日起1年后无息退还。

采购人银行账户信息：单位名称：湖州师范学院；开户行：建行吴兴支行；账号：33001649335050002860。统一社会信用代码：123305004711725032。地址、电话：湖州市二环东路759号，0572-2321567。

六、付款方式

付款方式：本项目验收合格后，若无质量问题，中标人开具全额发票，采购人于14个工作日内全额支付货款。

七、完成时间

完成时间：2018年12月7日前。

八、后续服务

自验收合格之日起，中标人应配合采购人做好工程跟踪服务，免费提供基坑支护的技术咨询服务。

附件：投标报价清单。

湖州师范学院采购管理中心

2018年11月19日

附件：投标报价清单

投标报价清单

项目名称：湖州市大学生创新创业中心工程基坑支护设计项目

项目编号：XZ2018-176

|  |  |
| --- | --- |
| 采购项目名称 | 投标报价 |
| 湖州市大学生创新创业中心工程基坑支护设计项目 | 人民币： 万元 |

注：本项目总价已包含：设计费、咨询服务费、辅材费、税费等全部费用。

授权代表签字

投标人（盖章）

 2018年 月 日