**监测仪器设备采购**

**需求方案**

### **一、招标项目基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目编号** |  |
| **项目名称** | **监测仪器设备采购** |
| **采购人** | **深圳市宝安区工程质量检测中心** |
| **★控制金额** | 本项目控制金额为人民币**730000.00**元整，超出控制金额将被当作无效投标处理。 |
| **项目概况** | 购置监测仪器设备，具体要求详见技术标参数 |
| **交货地点** | **深圳市宝安区工程质量检测中心**指定地点 |
| **交货方式** | 1、供应商（卖方）负责运输和保险，将货物运抵交货地点。有关运输、保险、装卸、安装和调试等一切的费用由卖方承担。  2、所有货物运抵现场并经由采购人（买方）工作人员完成验收的日期为交货日期。  3、供应商（卖方）应在交货日7日前，向买方提供交货计划（内容包括：合同号、货物名称、数量、价格、箱数、型号规格、重量和体积、拟发运的时间及其他必要的说明），并于发运的同时通知甲方。 |
| **交货时间** | 自合同签订之日起，供货期（含制造）30 日历天。各交货期结合施工进度安排分开实施，具体以书面通知为准。 |
| **付款方式** | 合同签订后，采购人（买方）向供应商（卖方）支付30%预付款，所有货物运抵采购人（买方）指定收货位置并进行到货验收，安装调试后进行项目终验，验收合格后支付 95%，5%的质保金待验收合格后1年期满结束再予支付。  供应商（卖方）应向买方开具相应增值税专用发票并申请付款，采购人（买方）收到发票和付款申请后安排付款。 |
| **项目结算** | 1、本项目采用固定综合单价，按实际数量方式承包，最终结算价以采购人或者相应审核部门审核结果为准。  2、本次招标清单综合单价，包括本项目货物的供货、运输、调试、试运行及相关技术服务、申报环保及卫检、管理费、措施费、规费及税金等。  3、若本招标项目全部设备均需采购，则项目结算价按供应商（卖方）该项投标总报价包干，结算不作调整；若由于工程实际需要，且在卖方正式生产该设备前已通知卖方取消部分设备的，则结算时则按实扣除供应商（卖方）该部分设备的投标报价金额。【投标人综合考虑由于工程实际需要采购数量的变化所带来的影响，由投标人自行承担相应的风险。】 |
| **验收方式** | 1、投标人货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由投标人提供产品保修文件。  2、当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告：  a、中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料；  b、货物符合招标文件技术规格书的要求，性能满足要求。 |
| **包装及运输要求** | 本次采购的设备和材料必须是全新的，所有设备运输到达施工场地时的包装必须是原厂完整的。 |
| **售后服务** | 1、供应商（卖方）对货物的质量保修期为验收证书签署之日起整机质保三年，密封套质保两年。若厂家规定的保修期或合同货物主要部件的保修期长于本合同保修期，应使用其保修期。  2、供应商（卖方）承诺在合同货物的质量保修期内免费为买方提供合同货物的技术指导和维修服务，保修范围包括设备所有的主要部件跟易损件。质量保证期内出现设备问题，属供方原因的，供方应在接到需方通知后12小时内给予答复，提出问题解决方案，24小时内到达买方现场无偿修理或更换；属买方责任的，供方有义务进行同样快捷妥善的有偿服务。  3、质保期内出现不可恢复故障或维修时间大于72小时影响买方日常使用，供应商（卖方）应无偿更换新设备，新设备的质保期从其投入使用计算。 |
| **特别说明** | **带“★”项为不可偏离项目，有一项负偏离即导致废标。** |

**监测仪器设备一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | ▲技术参数 |
| 1 | 全站仪 | 台 | 1 | 测量机器人（测角精度0.5〞秒;测距精度0.6mm+1ppm） |
| 2 | 精密水准仪 | 台 | 1 | 精度0.2mm/km |
| 3 | 智能活动测斜仪 | 台 | 1 | 分辨率不低于0.02mm/500mm |
| 4 | 监测数据处理分析系统硬件 | 台 | 4 | 台式电脑：  Intel酷睿i5 9400；金士顿骇客神条 Fury系列 DDR4 2666 16GB；西部数据WD10EZEX；技嘉Z390 GAMING X；NVIDIA Quadro K420 2GB；创维FQ27AWG；航嘉WD600K；三星SH-224GB；航嘉 GX580H；双飞燕OP-550NU；双飞燕WK-310 |
| 台 | 3 | 手提电脑：联想拯救者Y9000X(i7-9750H/16GB/1TB/4K) |