

乌海市建设工程质量检测有限责任公司塑形管材压力检测设备采购计划明细表

提料时间：2026年5月20日

序号	材料名称	规格 型号	分类1	分类2	单位	提料数量	材料招标控制		材料用途(部位)	材料完成采购时间	合计(元)	备注
							单价	依据				
1	管材静液压试验机	1. 基本通道配置：采用三路独立控压、一分三扩展设计，每路配耐高温高压软管带快速接头母头(国标B型DN6.3 PT1/8)三个，配高压进口电磁阀，三路通道可独立运行、同步试验，单路故障不影响其他通道使用，满足大批量管材同时检测需求，提升检测效率。			套	1	71000	城建询价	各类管材检测			含13%税金、运输至现场费、装卸费、设备调试费
2	恒温金属水箱	2. 温度控制系统：配备全自动冷却、冷凝回流一体化系统，可精准控制试验温度，有效回收80℃、95℃高温试验产生的蒸汽，杜绝蒸汽外泄，保障试验环境安全、操作规范，温度控制精度±0.5℃，加热功率：18KW，覆盖常温、80℃、95℃常规热水管试验温度要求 3. 压力控制参数：压力调节范围0~10.0MPa，压力控制精度±0.01MPa，具备恒压保压、压力过载保护、自动调压功能，可满足不同规格管材耐压试验压力要求，试验数据精准稳定			套	1	39000	城建询价	各类管材检测			含13%税金、运输至现场费、装卸费、设备调试费
3	静液夹具型夹具(304/316不锈钢)	4. 夹具配件配置：配备Φ110、Φ160、Φ200各三只，Φ315两只，符合标准：GB/T 6111、ISO1167，304不锈钢，A型径向密封，适用PE、PPR、PVDF、PB、复合管材，承压能力：0.8~12MPa，硅胶O型圈(耐温-20~120℃)，快速接头公头(国标B型DN6.3 PT1/8)与原有夹具(Φ16~Φ90)的快速接头一致，全面适配市政、建筑工程各类大、小口径塑料管材检测，无需额外采购配件即可开展全品类检测			套		10000.00	城建询价	各类管材检测			含13%税金、运输至现场费、装卸费
合计：							元					

制表人：王丽英

预算员：郝勇

负责人：李斌

分管领导：李德培

备注：

1. 设备主体性能：采用不锈钢一体化机身，耐腐蚀、耐高温，适配长期高温高压试验环境；配备智能触控操作系统，可自动设定试验参数、实时显示压力/温度数据、自动记录试验过程，生成标准化检测报告，操作便捷。
2. 售后与维保要求：供货厂家需具备正规生产资质，提供完善的售后保障，包含设备安装调试、人员操作培训、终身技术支持，设备核心部件质保期不低于三年，常用配件供应充足，杜绝后期维修难、配件贵问题。