

检测服务合同

服务项目名称: 府谷县新府山配建小学地基加固工程钢管桩单桩

竖向抗压承载力检测项目

项目地点: 府谷县新府山

委托方: 府谷县住房和城乡建设局

受托方: 陕西恪行工程检测有限公司

签订日期: 2025年7月 日

府谷县住房和城乡建设局

府谷县新府山配建小学地基加固工程钢管桩单桩竖向抗压承载力检测项目合同

甲方（委托方）：府谷县住房和城乡建设局

乙方（受托方）：陕西恪行工程检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规规定，甲乙双方就府谷县新府山配建小学地基加固工程钢管桩单桩竖向抗压承载力检测项目事宜，经协商一致，签订本合同。

一、工程概况

1. 工程名称：府谷县新府山配建小学地基加固工程。
2. 工程地点：府谷县新府山。
3. 工程内容：采用坑式静压桩托换加固地基，钢管桩为 D299×10 无缝钢管，预估平均桩长 11.0m~30m，总桩数为 516 根，设计要求单桩竖向抗压承载力特征值 $\geq 1000\text{kN}$ 。

二、检测依据、内容与数量

1. 检测依据：《建筑基桩检测技术规范》（JGJ106-2014）、《建筑桩基技术规范》（JGJ94-2008）、《府谷县新府山配建小学地基加固工程设计图》。
2. 检测内容：单桩竖向抗压静载试验，测定 $Q-s$ 、 $s-1gt$ 对数等关系曲线，提供单桩竖向抗压极限承载力及承载力特征值。
3. 检测数量：

共 29 根，详见预算清单。

三、检测方法与成果

1. 检测方法：采用慢速维持荷载法，最大试验荷载 2000kN，分 10 级等荷加载，按规定进行沉降观测、卸载观测，严格遵循终止加载条件。

2. 试验设备：包括 3200kN 油压千斤顶、电动油泵、PDS-JY 型全自动静载系统、位移传感器等。

3. 成果要求：提供单桩竖向抗压静载试验结果汇总表、Q-s 曲线、s-lgt 曲线及检测报告。

四、双方权利与义务

1. 甲方：提供必要工作条件（照明电力、道路、试验坑等），协助确定试验点位，按时支付费用。

2. 乙方：按规范及方案检测，保证数据准确、人员持证上岗，落实安全、质量、工期保障措施，及时提交成果并对检测结果负责。

五、工期要求

乙方应在具备检测条件后 30 日内完成全部检测工作，具体工期根据现场情况双方协商确定，乙方需采取措施保证工期。

六、费用及支付

1. 检测费用：贰拾肆万叁仟陆佰元整（¥243600.00）。

2. 支付方式：乙方提供全部成果，经甲方验收合格后支付检测费。

七、质量与安全

1. 质量：乙方遵循“数据准确、检测规范、求实公正、诚信服务”方针，确保检测报告符合规范及设计要求。

2. 安全：乙方落实现场安全保障措施，包括工作人员安全防护、吊装作业规定、高处作业防护等，确保检测安全。

八、争议解决

双方协商解决争议，协商不成可向项目所在地人民法院提起诉讼。

九、其他

本合同一式四份，甲乙双方各执二份，签字盖章后生效。未尽事宜，双方另行协商。

甲方：府谷县住房和城乡建设局

法定代表人

或委托代理人

开户行：农行府谷县支行

账号：26060701049200132

电话：0912-8720593

地址：陕西省榆林市府谷县

金世纪大楼东辅楼 B 座

乙方：陕西恪行工程检测有限公司

法定代表人

或委托代理人

开户行：招商银行股份有限公司西安城北支行

账号：129909112310101

电话：029-82517116

地址：陕西省西安市浐灞生态区广安路10号

湖畔嘉园北门商铺25-01