

采购内容

一、项目简介

项目位于榆林市横山区，项目包括审判法庭、地下室、门房等。

拟建场地地质条件较为复杂，主要表现为临近采空区以及存在较深的人工回填冲沟两大问题，根据区域采掘资料、采空区报告及现场踏勘，场地可能受采空区残余变形影响。依据《煤矿采空区建(构)筑物地基处理技术规范》GB51180-2016 等相关规范、规定，当拟建建筑位于采空区外边缘区时，尚需考虑采空区移动影响带的深度，须严格控制沉降，处理深度应相应加深。因此，本项目较普通项目需适当加深勘探孔深，以准确探明地层条件。

二、勘察工作目的与任务

根据设计条件及要求，提供详细的岩土工程资料，提出地基基础、基坑工程等方面的建议和与设计、施工相关的岩土参数。

三、勘探工作量

依据《岩土工程勘察规范》GB50021-2001(2009 版)、《高层建筑岩土工程勘察标准》JGJT72-2017 等相关规范，初步布置勘探孔 4.7//眼，其中取土孔 25 眼，标贯孔 11 眼，鉴别孔 11 眼，孔深 55-85m，钻探总进尺 3200m。

四、采购清单

序号	品名	采购标的	数量	单位	技术参数
1	地质勘测服务	地质勘探服务	1	次	通过对榆林市横山区人民法院审判法庭项目（含审判法庭、地下室、门房）所在区域进行岩土工程勘察，查明场地工程地质条件，为项目设计、施工提供地质依据，确保工程建设安全、经济、合理。