**采购需求**

一、项目概况

工程概况：红土北塬灌区设计灌溉面积1.5万亩，主要工程设施有泵站1座，蓄水池5座，以及田间管网及附属建筑物组成，本次项目主要是对灌区进行续建配套与节水改造勘察设计。

采购需求：以上项目的勘察设计。

二、基本原则要求：

1、按照国家现行行业规范要求进行设计；

2、充分考虑运行中可能出现的各种情况，选择经济、合理的方案；

3、选用技术先进，运行可靠，经济合理的设备及便于操作和管理的工艺流程。