

# 陕西省水工环地质调查中心油气藏碳封存潜力评价及二氧化碳迁移转化数值专项模拟(二次)中标(成交)明细

西北(陕西)国际招标有限公司受陕西省水工环地质调查中心委托,采用竞争性磋商进行采购油气藏碳封存潜力评价及二氧化碳迁移转化数值专项模拟(二次)(项目编码:0617-2524XZ0227)项目,中标(成交)供应商名称及中标(成交)结果如下:

## 一、合同包1(油气藏碳封存潜力评价及二氧化碳迁移转化数值专项模拟)

1.1、中标(成交)供应商:中国地质大学(武汉)

1.2、中标(成交)总价:392,500.00元

1.3、中标(成交)标的明细:

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价(元)	数量	单位	总价(元)
1-1	其他专业技术服务	油气藏碳封存潜力评价及二氧化碳迁移转化数值专项模拟	按照本次磋商文件中规定的服务范围执行。	全面收集并分析陕西省(鄂尔多斯盆地)油气藏的空间分布特征,估算油气藏CO <sub>2</sub> 地质封存量,筛选出鄂尔多斯盆地适宜CO <sub>2</sub> 地质封存的油气藏区块(盆地级)和油气藏(靶区级);针对筛选的CO <sub>2</sub> 地质封存油气藏靶区,设计典型样品的岩心驱替实验获取关键参数,帮助构建起目标靶区CO <sub>2</sub> 地质封存概念模型,开展CO <sub>2</sub> 驱油应用与运移数值模拟研究,最终综合对比优选出CO <sub>2</sub> 地质封存示范工程的油气藏工程靶区,提出可行的注入方案,并建立起陕西省油气藏碳封存数据库。	自合同签订之日起至2025年9月30日	国内相应的标准、规范。	392,500.00	1.00	项	392,500.00

西北(陕西)国际招标有限公司

2025年04月27日