

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：克什克腾旗自然资源局

地址：内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗解放路

乙方：天津地热勘查开发设计院有限公司

地址：天津市河东区卫国道189号

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及内蒙古赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查项目 项目编号：CFZCKTS-G-F-240125 的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务内容如下：

第一阶段的服务内容为：5万地热地质调查70km²、地温场测量500点次；音频大地电磁测深(AMT) 350点次（点距100m）、可控源音频大地电磁测深（CSAMT）300点次（点距50m）。

第二阶段服务内容为：地热钻探800m/1孔、测井800m/1孔；取心1回次，岩矿分析2组；抽水试验15台班；水质全分析10组、稳定同位素分析10组。最终提交《内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查成果报告》，并通过专家评审验收。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：2024年12月31日前完成第一阶段服务工作；2025年10月31日前完成上述第一、第二阶段全部服务工作。

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：2024年12月31日前完成内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源工作阶段性汇报；2025年10月

31日前交付《内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查成果报告》

。

(三) 服务地点：克什克腾旗境内

(四) 乙方代表及联系电话：王申岫 13102234102

(五) 甲方代表及联系电话：吕景峰 15148335757

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一) 乙方提供的服务应同时满足：1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；2.符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；3.符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为¥4907000.00元（小写）肆佰玖拾万柒仟元整（大写）。

七、付款时间及条件

(一) 付款时间及付款金额：2025年10月31日前一次性付清¥4907000.00元

(二) 付款条件：提交《内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查成果报告》并通过专家评审验收后一次性付清

（三）乙方账户信息

乙方名称：天津地热勘查开发设计院有限公司

开户银行：天津银行东联支行

银行账号：105901201090088626

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额¥4907000.00元的1%承担违约责任。延期达到90日，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）因甲方原因导致本合同目的无法实现，乙方有权要求甲方支付合同总金额1%的违约金；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的0.05%承担违约责任。延期达到90日，甲方有权拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权要求乙方支付合同总金额1%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额1%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在90天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

(一) 提交天津仲裁委员会仲裁。

(二) 向 / 人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式陆份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构各执贰份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

克什克腾旗自然资源局

甲方法定代表人或负责人：（签字）

2024年 9 月 日

乙方名称：（章）

天津地热勘查开发设计院有限公司

乙方法定代表人或负责人：（签字）

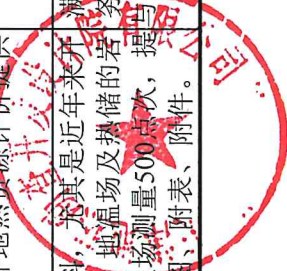
2024年 9 月 日



合同附件—服务清单

项目名称：内蒙古赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查项目（CFZCKTS-G-F-240125）

序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准
1	地质测量	1: 5万地热地质调查70km ² , 初步查明工作区地层、构造、岩浆岩与主要控热构造及地温异常范围。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收
2	物探	开展音频大地电磁测深(AMT) 350点次(点距100m)、可控源音频大地电磁测深(CSAMT) 300点次(点距50m)、地球化学勘查等工作, 初步查明工作区地质构造特征、地层空间分布规律等, 圈定地热资源有利开发的范围, 为勘探井布设提供依据。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收
3	钻探	地热钻探800m/1孔; 取心1回次, 抽水试验15台班。开展地热钻探、产能测试等工作, 初步查明地热能分布有利范围的地层结构, 地热能增温率, 热储的埋藏深度、岩性、厚度与分布, 地热水体的温度、物理性质和化学组分, 对地热水体质量进行评价; 通过勘探井产能测试, 初步了解热储的渗透性、井的热流体产率、温度等, 并掌握地热水体的水位动态, 为单井地热水资源评价提供参数支撑。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收
4	岩矿测试	水质全分析10组、稳定同位素分析10组; 岩矿分析2组。开展地热水体分析等工作, 初步查明地热能分布有利范围的地层结构, 地热能增温率, 热储的埋藏深度、岩性、厚度与分布, 地热水体的温度、物理性质和化学组分, 对地热水体质量进行评价; 通过勘探井产能测试, 初步了解热储的渗透性、井的热流体产率、温度等, 并掌握地热水体的水位动态, 为单井地热水资源评价提供参数支撑。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收
5	其他地质工作	充分收集工作区及周边已有地质、物探、钻探、地热相关的成果报告等资料, 尤其是近年来开展的钻探、物探等工作成果, 初步分析工作区及其周边区域地热资源分布、地温场及热储的岩性、厚度、分布、埋藏条件等特征, 为下一步勘查工作部署奠定基础。地温场测量500点次, 提交《内蒙古赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查成果报告》及相应附图、附表、附件。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收



1. 501

合同附件—报价单

项目名称: 内蒙古赤峰市克什克腾旗经棚镇地热资源勘查项目 (CFZCKTS-G-F-240125)

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1-1	1	地质测量	1: 5万地热地质调查70km ² , 初步查明工作区地层、构造、岩浆岩与主要控热构造及地温异常范围。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	33000.00	1	33000.00
1-2	2	物探	开展音频大地电磁测深(AMT) 350点次(点距100m)、可控源音频大地电磁测深(CSAMT) 300点次(点距50m)、地球化学勘查等工作, 初步查明工作区地质构造特征、地层空间分布规律等, 圈定地热资源有利开发的范围, 为勘探井布设提供依据。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	975000.00	1	975000.00
1-3	3	钻探	地热钻探800m/1孔; 取心1回次, 抽水试验15台班。开展地热钻探、产能测试等工作, 初步查明地热分布有利范围的地层结构, 地热增温率, 热储的埋藏深度、岩性、厚度与分布, 地热水体的温度、物理性质和化学组分, 对地热水体质量进行评价; 通过勘探井产能测试, 初步了解热储的渗透性、井的热流体产率、温度等, 并掌握地热水体的水位动态, 为单井地热资源评价提供参数支撑。	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	3735000.00	1	3735000.00
1-4	4	岩矿测试	水质全分析10组、稳定同位素分析10组; 岩矿分析2组。开展地热水体分析等工作, 初步查明地热分布有利范围的地层结构, 地热增温率, 热储的埋藏深度、岩性、厚度与分布, 地热水体的温度、物理性质和化学组分, 对地热水体质量进行评价; 通过勘探井产能测试, 初步了解热储的渗透性、井的热流体产率、温度等, 并掌握地热水体的水位动态, 为单井地热资源评价提供参	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	2025年10月31日前完成	满足采购单位的服务需求和技术标准与要求, 并组织专家评审验收	39000.00	1	39000.00

10101
10101
10101

