

# 抚远市自然资源局抚远市耕地资源质量分类年度更新与监测工作中标（成交）明细

黑龙江三能工程招标咨询有限公司受抚远市自然资源局委托，采用竞争性磋商进行采购抚远市耕地资源质量分类年度更新与监测工作（项目编号：[230883]SNZB[CS]20220001）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（抚远市耕地资源质量分类年度更新与监测工作）

- 1.1、中标（成交）供应商：黑龙江广森测绘科技股份有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：292,300.00 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）
1-1-1	测绘服务	抚远市耕地资源质量分类年度更新与监测工作	<p>工作内容（一）收集资料1.“三调”耕地资源质量分类资料 通过国家核查的“三调”耕地资源质量分类成果；用于质量分类年度更新和监测布点。2.年度变更调查资料 其中，2020年度数据4月份下发，2021年度数据6月底下发。年度变更调查数据库耕地和可恢复为耕地的图斑；可以参考2020年度图斑进行监测布点。年度变更调查新增和减少耕地、二级地类发生变化耕地图斑，新增和减少可恢复为耕地的土地和恢复属性发生变化的图斑；主要应用2020年度图斑进行年度更新外业调查；2021年度变更调查成果用于2021年度更新和监测。</p> <p>3.土地整治项目资料 年度内验收的各级各类生态系统修复、全域土地综合整治（包括一般土地整治项目、开发补充耕地、提质改造、重大工程项目、城乡建设用地增减挂钩项目、工矿废弃地复垦项目等）、高标准农田等项目的可研、设计和竣工验收资料；用于年度更新新增、地类变化和质量管理建设耕地调查。4.其他资料 生态环境部门农用地土壤污染状况详查最新成果；用于土壤污染状况赋值。（省级统一获取）农用地自然条件资料：包括地貌、水文、土壤以及其他和土地质量有关的资料，用于监测布点和结果分析。（二）外业调查 更新样点与监测样点通过外业调查获取土层厚度、土壤质地、土壤有机质含量、土壤pH值4个土壤条件指标属性信息，将调查信息上传至“国土调查云”平台的耕地资源质量分类模块。建议在作物收获后或播种施肥前采样。外业调查土壤采样方法：在确定的调查样点里，选取3个面积为100 m<sup>2</sup>左右的样方，通过五点取样法选取5个点，每个点用土钻取0-15cm的表层土。将3个样方共计15个采样点的土壤充分混匀，取1/4装入干净的自封袋，编号，作为一个样点的有效土壤样品。</p> <p>（三）内业测算 根据收集资料以及外业调查资料进行分类年度更新与监测工作，生成年度更新图层、获取年度更新包分类指标数据、生成年度更新数据包、生成年度更新数据库、生成年度监测数据库。</p> <p>（四）成果检查 应用国家下发的质检软件，完成对抚远市的耕地资源质量分类年度更新与监测成果的检查。提交成果</p> <p>（一）数据库成果 1、抚远市耕地资源质量分类数据库 2、抚远市耕地资源质量分类年度更新数据包。3、抚远市耕地资源质量分类年度监测数据库（二）数据成果 1、县级耕地资源质量分类结果汇总表，2、耕地资源质量分类年度监测结果汇总表。（三）文字成果1、县级耕地资源质量分类年度更新与监测分析报告</p>	<p>工作内容（一）收集资料1.“三调”耕地资源质量分类资料 通过国家核查的“三调”耕地资源质量分类成果；用于质量分类年度更新和监测布点。2.年度变更调查资料 其中，2020年度数据4月份下发，2021年度数据6月底下发。年度变更调查数据库耕地和可恢复为耕地的图斑；可以参考2020年度图斑进行监测布点。年度变更调查新增和减少耕地、二级地类发生变化耕地图斑，新增和减少可恢复为耕地的土地和恢复属性发生变化的图斑；主要应用2020年度图斑进行年度更新外业调查；2021年度变更调查成果用于2021年度更新和监测。</p> <p>3.土地整治项目资料 年度内验收的各级各类生态系统修复、全域土地综合整治（包括一般土地整治项目、开发补充耕地、提质改造、重大工程项目、城乡建设用地增减挂钩项目、工矿废弃地复垦项目等）、高标准农田等项目的可研、设计和竣工验收资料；用于年度更新新增、地类变化和质量管理建设耕地调查。4.其他资料 生态环境部门农用地土壤污染状况详查最新成果；用于土壤污染状况赋值。（省级统一获取）农用地自然条件资料：包括地貌、水文、土壤以及其他和土地质量有关的资料，用于监测布点和结果分析。（二）外业调查 更新样点与监测样点通过外业调查获取土层厚度、土壤质地、土壤有机质含量、土壤pH值4个土壤条件指标属性信息，将调查信息上传至“国土调查云”平台的耕地资源质量分类模块。建议在作物收获后或播种施肥前采样。外业调查土壤采样方法：在确定的调查样点里，选取3个面积为100 m<sup>2</sup>左右的样方，通过五点取样法选取5个点，每个点用土钻取0-15cm的表层土。将3个样方共计15个采样点的土壤充分混匀，取1/4装入干净的自封袋，编号，作为一个样点的有效土壤样品。</p> <p>（三）内业测算 根据收集资料以及外业调查资料进行分类年度更新与监测工作，生成年度更新图层、获取年度更新包分类指标数据、生成年度更新数据包、生成年度更新数据库、生成年度监测数据库。（四）成果检查 应用国家下发的质检软件，完成对抚远市的耕地资源质量分类年度更新与监测成果的检查。提交成果（一）数据库成果 1、抚远市耕地资源质量分类数据库 2、抚远市耕地资源质量分类年度更新数据包。3、抚远市耕地资源质量分类年度监测数据库（二）数据成果 1、县级耕地资源质量分类结果汇总表，2、耕地资源质量分类年度监测结果汇总表。（三）文字成果1、县级耕地资源质量分类年度更新与监测分析报告</p>	由合同签订始至通过上级部门验收止	1期：达到国家有关规范和标准的要求。	292,300.00	1.00	项	292,300.00

