

用户需求书

项目名称：万宁市 2018 年科技扶贫槟榔黄化病等病虫害防治工作方案项目

项目编号：HNQJX-2018-443

项目总预算：¥1150000.00 元（人民币壹佰壹拾伍万元整）

A 包：2018 年万宁市科技扶贫槟榔黄化病等病虫害防治农药采购

交付时间：合同签订后 30 天内完成供货

交货地点：用户指定地点

A 包项目预算：¥680000.00 元（人民币陆拾捌万元整）

一、采购清单及技术要求

序号	采购品目名称	参考规格型号和配置技术参数	规格（件）	数量	单位
1	啶虫脒	啶虫脒有效含量 $\geq 5\%$	1000ml*12 瓶	1165	L
2	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐有效含量 $\geq 0.5\%$	1000ml*12 瓶	1830	L
3	毒死蜱	毒死蜱有效含量 $\geq 45\%$	1000g*10 瓶	1100	kg
4	苯醚甲环唑	苯醚甲环唑有效含量 $\geq 10\%$	1000ml*10 瓶	1880	L
5	霜霉威盐酸盐	霜霉威盐酸盐有效含量 $\geq 72\%$	100g*50 瓶	2040	kg

B包：2018年万宁市科技扶贫槟榔黄化病等病虫害防治专业队

服务期限：自合同签订后 180 天

项目实施地点：万宁市

B包项目预算：¥470000.00 元（人民币肆拾柒万元整）

用户需求

根据《中共万宁市委办公室 万宁市人民政府办公室关于印发，〈万宁市 2018 年脱贫攻坚实施方案〉的通知》（万委办发[2018]6 号）精神，为开展科技扶贫槟榔黄化病等病虫害防治工作，结合我市当前槟榔病虫害实际情况，特制定本方案。

一、 指导思想

深入贯彻落实习近平总书记关于扶贫工作系列重要讲话及国家、省、市扶贫会议精神，通过科技扶贫活动，帮助贫困户开展槟榔黄化病等病虫害防治，提高槟榔产量，增加贫困户收入，实现精准脱贫。

二、 工作目标

根据万宁市 2018 年度脱贫攻坚工作安排，今年 科技扶贫主要是利用财政资金购买药物和劳务服务，为北大、南桥、三更罗、长丰、礼纪等镇 2016 年至 2018 年三年脱贫攻坚中“建档立卡”的槟榔种植贫困户，免费开展槟榔黄化病等病虫害防治。

三、 工作内容

2018 年科技扶贫槟榔黄化病等病虫害防治的重点是：槟榔黄化病和椰心叶甲等病虫害防治，主要措施是：根据槟榔树高度、槟榔园坡度等不同实际情况，采取叶面喷施农药水剂方法施药，技术指导贫困户加强肥水和除草管理，增加土壤有机质，改良土壤，促进槟榔新根萌生和根系吸收养分。

（一）病虫害防治

采取叶面喷施农药水剂，喷施农药为啉虫脒、甲氨基阿维菌素苯甲酸盐、毒死蜱、苯醚甲环唑和霜霉威盐酸盐等。施药用水由防治专业队自行解决，贫困户积极配合协助。槟榔园草丛较高较密、影响防治专业队喷药的，贫困户负责砍除草丛，为防治专业队提供施工作业空间。为了避免发生安全事故，农药不直接发放给贫困户，由防治专业队全权负责。

（二）肥水和除草管理

市槟榔和热作产业局组织技术人员深入实地进行督促指导，槟榔种植贫困户根据地理、地形和气候等条件，进行增施有机肥、科学灌溉和合理除草等生产作业。

四、技术路线

槟榔病虫害对槟榔产量的影响→槟榔病虫害的种类→槟榔病虫害在槟榔不同生长期发生的规律及概率→槟榔病虫害在槟榔不同生长期的危害程度→槟榔病虫害统防统治的可行性→槟榔病虫害统防统治的方法及药剂→防治专业队实施槟榔病虫害统防统治→技术人员现场指导。

五、工作措施

科技扶贫槟榔黄化病等病虫害防治，采取“四个统一”的举措来实施，即统一防治专业队伍、统一技术指导、统一供应药剂、统一喷药时间。

（一）统一专业队伍

市槟榔和热作产业局按规定程序，采取公开招标方式选定具有喷施农药操作技能的农作物病虫害防治专业队，委托其实施槟榔黄化病等病虫害防治喷药。

（二）统一技术指导

市槟榔和热作产业局指派技术人员亲临现场做好技术指导和监管工作。广泛宣传槟榔黄化病等病虫害防治工作的重要性，指导及监督防治专业队配药，指导贫困户加强槟榔园肥水管理。各镇农业服务中心农技人员要亲临实地指导监督喷药工作。

（三）统一供应喷药

市槟榔和热作产业局按规定程序公开招投标采购槟榔黄化病等病虫害防治药物，根据防治面积统一供药，交付防治专业队开展槟榔黄化病等病虫害防治。

（四） 统一时间喷药

根据槟榔生长特点和季节气候条件等情况，由防治专业队统一药剂和器械，在同一片区内统一时间进行喷药，防止槟榔交叉感染病虫害，促进槟榔的健康生长。

六、防治面积

防治面积：9400 亩