

## 桂林莱茵生物科技股份有限公司

### 关于签订两份工业大麻原料订购合同的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

#### 特别提示：

1、本次交易将为公司2019年开展工业大麻业务以及后期“工业大麻提取及应用工程建设项目”建成后提供原料保障，预计不会对公司2019年度业绩产生重大影响。

2、本次交易的实施过程中如发生双方协商不成、宏观经济环境变化或受不可抗力等不确定性因素的影响，存在无法全部履行或终止的风险。

3、本次交易所述公司未来发展战略不构成公司对未来业绩作出的预测或承诺，请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识。

#### 一、合同签署情况

桂林莱茵生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）经过一段时间的研究论证，决定进军工业大麻行业，并拟在美国投资建设“工业大麻提取及应用工程建设项目”。为了保证公司工业大麻项目的原料保障和2019年进行工业大麻相关业务创造基础条件，公司的全资子公司 Layn USA, Inc.（以下简称“Layn USA”）于美国时间2019年5月22日与美国科罗拉多州的2家工业大麻种植公司 BoMar Agra Estates, LLC（BoMar）及 Moose Agricultural, LLC（Moose）（以下统称为“供方”）分别签订了一份高含量 CBD 工业大麻原料供应合同（High CBD Hemp Biomass Product Supply Agreement）及其附件。

上述合同的执行主体为 Layn USA，注册资本100万美元，系公司2011年设立的美国全资子公司，从事植物提取物等天然健康产品的销售和市场拓展业务。（以下将公司及 Layn USA 统称为“公司”或“莱茵生物”）。

## 二、交易对手方及合同主要内容

### (一) 交易对手方一：BoMar

#### 1、基本情况

BoMar Agra Estates, LLC (农业种植公司), 注册资本: 500 万美元; 法定代表人: Bogdan Opanasyuk, 主营业务: 农业种植, 农业设备租赁, 种植相关服务; 注册地址: 29962 CR 17, Blanca, CO 81123。经核查, 交易对手方与公司不存在关联关系。

2、合同期限: 至 2020 年 12 月 31 日

3、合同标的: 订购 2020 年 500 英亩的高含量 CBD 工业大麻原料 (以下简称“产品”), 产品具体含量与规格约定于附件。

4、合同金额及付款条约: 合同约定双方于 2020 年 1 月 15 日前协商确定产品价格, 若 2020 年 4 月 15 日前未就定价达成一致, 任何一方均可提前 10 个工作日发出书面通知后终止合同。具体金额以届时实际原料交付情况确定。

5、其他: 本合同中双方还就原料的交付、种植可追溯文件记录、产品运输、责任限制、不合格产品索赔、不可抗力、赔款约定、税费、法律仲裁、信息披露、保密条款等均作出了详细规定。

### (二) 交易对手方二：Moose

#### 1、基本情况

Moose Agricultural, LLC (农业种植公司), 负责人: Weisse Clarke, 主营业务: 农业种植相关服务; 注册地址: 3026 HWY 50 Grand Junction, CO 81503。经核查, 交易对手方与公司不存在关联关系。

2、合同期限: 至 2020 年 12 月 31 日

3、合同标的及金额:

莱茵生物 2019 年、2020 年从 Moose 处购买和使用合同规定的高含量 CBD 工业大麻原料, 具体含量与规格约定于附件。

(1) 订购 2019 年度 100 英亩的原料, 预计合同金额为 240 万美元 (按 6.90 汇率折算, 约为人民币 1,656.00 万元); 具体金额以届时实际原料交付情况确定。

(2) 订购 2020 年度 500 英亩原料, 具体的价格双方将于 2020 年 3 月 15 日之前商定。具体金额以届时实际原料交付情况确定。

#### 4、付款条件:

(1)2019 年原料合同实行分期付款,合同签订后 20 日内支付总金额的 10%,2019 年 6 月底现场核实种植良好后支付 20%,后续将在完成种植及检查、检测合格及装运和最后根据实际供货情况等时点进行相应比例的付款;

(2) 2020 年原料的付款条件将在 2020 年 3 月 15 日前协商确定。

5、其他:本合同中双方还就原料及苗木的交付、种植可追溯文件记录、产品运输、责任限制、不合格产品索赔、不可抗力、赔款约定、税费、法律仲裁、信息披露、保密条款等均作出了详细规定。若 Moose 2019 年所供产品未达到合同要求或未能完全履行本合同,莱茵生物有权利决定是否履行或取消 2020 年合作。

### 三、截至目前公司订购的工业大麻原料总体情况

#### (一) 向 Bomar 订购工业大麻原料

交易类别	年度	订购面积 (英亩)	合同金额 (美元)	原料标准
原料订购	2019	120	360 万	符合美国农业部 有机认证
原料订购	2020	500	暂未确定价格,按照 2019 年度 常规标准原料单价,预计不超 过 1,200 万美元	常规

说明:与 Bomar 签订的关于 2019 年度供应 360 万美元原料的协议情况,请参阅公司 2019 年 4 月 17 日刊登于《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于全资子公司 Layn USA 签订工业大麻原料订购合同的公告》(公告编号:2019-021)。

#### (二) 向 Moose 订购工业大麻原料

交易类别	年度	订购面积 (英亩)	合同金额 (美元)	原料标准
原料订购	2019	100	240 万	常规
原料订购	2020	500	暂未确定价格,按照 2019 年度 常规标准原料单价,预计不超 过 1,200 万美元	常规

#### (三) 向 CHS 订购工业大麻种苗

2019 年 5 月 22 日,公司与 Colorado Hemp Solutions,LLC(以下简称“CHS”,CHS 与 Moose 系同一实际控制人控制的关联方)就工业大麻育种和商业种植建立战略合作伙伴关系,约定 CHS 2020 年为公司提供可发展 1,000 英亩种植面积

的工业大麻种苗。详细情况请参阅公司同日刊登于《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于与 CHS 在工业大麻遗传育种和商业种植方面建立战略联盟的公告》（公告编号：2019-050）。

公司有权选择将其中 500 英亩种植面积的种苗提供给 Moose，作为上述 2020 年度 Moose 与公司签订的原料订购合同的种苗。

综上所述，截至本公告披露日，公司订购 2019 年度工业大麻原料的种植面积为合计 220 英亩；2020 年度订购的工业大麻原料种植面积预计为 1,500 英亩—2,000 英亩，根据平均产量预计的原料供应量约为 1,500 吨至 2,000 吨左右。

#### 四、合同目的及对公司的影响

1、公司“工业大麻提取及应用工程建设项目”正在积极推进中，预计项目将于 2020 年底建成并投产。原料订购合同的签订将为公司 2019 年和 2020 年进行工业大麻产品的相关研究、工艺优化、市场测试、商业谈判等方面创造基础条件，为项目建成后投产保障原料供应。

2、本次签订的原料订购合同，2019 年度原料订购合同预计金额为 240 万美元，预计不会对公司 2019 年度业绩产生重大影响；2020 年度合同金额将分别于 2020 年 1 月 15 日、2020 年 3 月 15 日协商定价，公司将及时披露合同进展情况。

3、该合同的履行不会影响公司业务的独立性，公司主要业务不存在因履行该合同而对供方形成重大依赖。

#### 五、风险提示

1、上述合同实施过程中如发生双方协商不成、经济环境变化或受不可抗力等不确定性因素的影响，可能造成产量、原料含量等不及预期，存在无法全部履行或终止的风险。

2、美国政府对工业大麻的种植及应用产业有着严格的监管规定，大麻种植及加工需要取得相应许可。如果未来美国法律、政策对工业大麻种植、加工、应用等领域进行限制或禁止，则可能对本次合同履行带来较大的不确定性。

3、目前越来越多的企业进入到工业大麻领域，行业热度较高，未来工业大

麻产品的市场竞争势必将愈加激烈，可能面临着销售成本上升以及产品价格下降等风险。

## 六、其他说明

上述合同不涉及关联交易，在公司董事长的审批权限内并授权公司经营管理层负责相关文件的签署。公司将按照相关法律、法规的要求，根据合同的进展情况及时履行披露义务。

## 七、备查文件

- 1、与Bomar签订的《High CBD Hemp Biomass Product Supply Agreement》；
- 2、与Moose签订的《High CBD Hemp Biomass Product Supply Agreement》。

特此公告。

桂林莱茵生物科技股份有限公司董事会

二〇一九年五月二十四日