

# 招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目为中粮油脂大连饲料蛋白加工项目 5000 吨/天预处理和浸出整套工艺、全套设备采购及服务，招标人为中粮油脂（大连）有限公司，招标项目资金来自自有资金，出资比例 100%。该项目已具备招标条件，现对中粮油脂（大连）有限公司中粮油脂大连饲料蛋白加工项目 5000 吨/天预处理和浸出整套工艺、全套设备采购及服务的采购进行公开招标。

## 2. 项目概况与招标范围

### 2.1 招标项目名称：

中粮油脂大连饲料蛋白加工项目 5000 吨/天预处理和浸出整套工艺、全套设备采购及服务。

### 2.2 招标编号：0747-2460SCCZW059

### 2.3 项目概况：

本项目日处理 5000 吨大豆，配置膨化工艺，加工豆粕、脱胶毛油和浓缩磷脂，车间尾气需做异味和 VOCS 治理，清理出的大杂需做灭活并再利用。

### 2.4 招标范围：

本工程招标范围自原料日仓出仓口起，脱胶毛油入车间毛油暂存罐，粕产品至出车间最终输送设备（车间靠近粕库侧墙内 1 米）出料口，成品磷脂入车间磷脂暂存罐，并送至磷脂发货平台，发货鹤管止；豆皮至车间豆皮暂存仓出口止；包括日处理 5000 吨/天大豆膨化料预处理、浸出、水化脱胶、浓缩磷脂及尾气异味和 VOCS 治理等整套工艺、全套设备及相关附属设施所应（但不限于）包含的内容。

整套预处理和浸出工艺、设备的采购、技术、安装指导及负责调试（土建工程、钢结构工程、消防工程、设备安装工程等除外），工艺、设备、PLC(包含 240t/d 膨化大豆粉生产线整套 PLC 控制系统)及 MCC、控制等相关的所有建设内容的设计、制做、采购均包含在本标段的招标范围内。

要求车间全套工艺过程、全套设备可集控，开机参数具有表格集并功能，可在首页集中输入和调整，运行参数可在线检视并可调整，系统须含带设备管理功能和生产报表功能；设备管理功能包含但不限于车间所有工艺设备、仪表阀门的品牌、规格、外形尺寸、易损件、

备品备件、关键运行参数记录等基础信息，关键转动设备需具备自动润滑、轴温、电机温度、在线震动检测等功能，可通过系统发送维修工单给工程维修部，工程维修部可在线检视车间设备并接受维修需求并反馈维修计划和维修方案，但不具备工艺设备操作功能。生产报表功能包括但不限于收集整理当天加工原料出库及品种、数量、质量，产成品数量、质量、入库、生产加工能源消耗等关键信息和异常信息，并可通过便捷合理的方式及时传递给生产、业务、财务、品控等相关部门和相关人员和高层管理人员，相关数据和报警可设置分级传送。

本章所表述的内容可能有遗漏，投标人有义务将遗漏补齐，但不得删减。应包含的部分即使下述要求中没有明确提出但明显应包含的所有部分均视同包含，具体包括（但不限于）：

包括全套的生产工艺设备的调试和安装指导（含辅助设备和配套工艺），操作人员和维护人员的培训；车间内所有设备及其配套附属装置的供货，主要包括有：日仓出料口喂料器开始的清理筛、分级筛、调质塔、浸出器、DT、DC、蒸发器、汽提塔、冷凝器、溶剂暂存罐及分水箱、地下溶剂储罐、一个 100m<sup>3</sup>混合油工艺罐、破碎机（投标人负责工艺设计，设备由招标人提供）、轧坯机（投标人负责工艺设计，设备由招标人提供）、膨化机、冷干箱、粉碎机、换热器、水化罐、离心机、干燥罐、磷脂干燥器、吸收塔、解析塔等主要设备；输送设备、泵类、凉水塔、冷冻系统、除尘系统、风机及尾气治理等辅助工艺设备；整套工艺所有仪表、传感器类（温度、压力、湿度、液位、料位、流量计、电力仪表等），包括附件（除电缆、电缆线槽和管道外）；所有阀类（自动调节阀、自动调节风门、气动插板、手动和气动阀门、单向阀、减压阀、安全阀、呼吸阀、疏水阀、压缩空气气源三联体等）、过滤器、汽水分离器、分汽缸、膨胀节、阻火器、蒸汽喷射泵（液环真空泵）等等；所有电机和减速机；所有非标设备，包括地下溶剂罐（容积 100m<sup>3</sup>\*4 个）；包括禁区内 1 个 300 吨毛油罐、2 个 300 吨脱胶油罐、一个 200 吨油脚暂存罐、3 个 200 吨磷脂罐和禁区外 1 个磷脂发货平台、预处理车间内 1 个 300 吨豆皮仓的工艺和制作设计及配套管件阀门仪表和不锈钢材质的磷脂发货鹤管的供货；但不包括地下溶剂罐之外的毛油罐、脱胶油罐、油脚罐、磷脂罐等罐体设备和磷脂发货平台的制作供货。

整套生产线的 PLC 控制系统(包含 240t/d 膨化大豆粉生产线整套 PLC 控制系统)并入生产控制中心(含软件、硬件、开放的控制程序及上位机程序等设计、制作、安装、调试)、现场操作柱、现场分线箱、MCC 柜的设计、制作、指导安装、负责调试，及电气原件布置图、电气原理图及电气接线图、MCC 一次及二次原理图、MCC 一次及二次接线图、电机清单、仪表清单、桥架走向图、现场分线箱及现场操作柱布置图及清单、设备功率表等相关图纸资料的设计、制作）；整个项目的技术资料（工艺流程 PID 图、设备布置图、管道布置

图、3D图、土建和钢结构条件图所需要资料等；负责全套工艺调试和指导安装、人员技术培训及售后服务等。

2.5 建设地点：大连市北良港区内，中粮油脂（大连）有限公司。

2.6 交货期限：合同签订后9个月内货到中粮油脂（大连）有限公司现场。

2.7 最高投标限价：¥168,655,300.00，壹亿陆仟捌佰陆拾伍万伍仟叁佰元整

2.8 标段划分：本项目不划分标段。

### 3. 投标人资格要求

\*3.1 主体资格：投标人须为中华人民共和国境内注册的独立法人单位，须提供合法有效的营业执照；

\*3.2 财务要求：投标人须提供经会计师事务所审计的近三年（2020年-2022年）资产负债表、损益表和现金流量表等会计报表以及财务审计报告复印件，成立不满三年的投标人提供自成立之日起至投标截止日前一年度（2022年）的经会计师事务所审计的资产负债表、损益表和现金流量表等会计报表以及财务审计报告复印件；或提供投标截止日前3个月内投标人基本账户开户银行开具的资信证明；

\*3.3 业绩要求：2013年1月1日以来，在中华人民共和国境内提供过3000吨原料/天及以上大豆榨油能力或与本次招标内容类似的整套工艺、设备及生产服务工程采购项目的业绩，生产线数量不少于2条（以验收时间为准）；上述业绩须提供业绩合同和验收合格证明复印件并加盖投标人公章，投标人须提供业绩和验收合格证明材料的原件备查；

\*3.4 信誉要求：投标人不得存在下列情形之一：①在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中被列入严重违法失信企业名单；②在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单；③近三年内在中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）中投标人或其法定代表人、拟委任的项目经理有行贿犯罪行为记录；（投标人须提供以上三个网站的查询记录截图并加盖公章）；

\*3.5 联合体投标：本次招标不接受联合体投标；

\*3.6 关联关系：与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反上述规定的，相关投标均无效。

## 4. 招标文件的获取

4.1 潜在投标人可从 2024 年 2 月 2 日起至 2024 年 2 月 7 日，登录中化商务电子招投标平台（[e.sinochemitc.com](http://e.sinochemitc.com)）通过网上支付方式购买招标文件并支付平台使用及技术支持费（平台使用及技术支持费：800 元/包/投标人）。潜在投标人需先进行网上注册（免费）。支付成功后，可下载招标文件及增值税电子普通发票。

4.2 如遇平台操作性问题，请拨打平台技术支持联系电话：010-8639 1277。

4.3 未在中化商务有限公司登记购买本招标文件的投标人，其投标将被拒绝。

## 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为：2024 年 3 月 5 日上午 09:30（北京时间），地点为：辽宁省大连经济技术开发区海滨旅游路 198 号-中粮日清（大连）有限公司三层会议室。

5.2 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

## 6. 开标时间及地点

6.1 开标时间为：2024 年 3 月 5 日上午 09:30（北京时间）

6.2 开标地点及方式：辽宁省大连经济技术开发区海滨旅游路 198 号-中粮日清（大连）有限公司三层会议室。

## 7. 招标公告发布媒介

本项目招标公告仅在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）发布。以任何形式对本招标公告进行的篡改、转载或发布一律无效，中化商务有限公司不承担任何责任。

## 8. 联系方式

**招标采购监督联络方式：**

联系人：杨先生

办公电话 010-85019439

电子邮箱：[yanghaochen@cofco.com](mailto:yanghaochen@cofco.com)

**招标人：中粮油脂（大连）有限公司**

地址：辽宁省大连经济技术开发区海滨旅游路 198 号

联系人：余先生

电话：13751388970

**招标代理机构：中化商务有限公司**

地址：北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座

邮编：100073

业务联系人：王昊伟/李庆平

业务联系电话：010-8392 3370/83923392(电话无法取得联系时请通过电子邮件联系)

电子邮件：[wanghaowei01@sinochem.com](mailto:wanghaowei01@sinochem.com)/[liqingping01@sinochem.com](mailto:liqingping01@sinochem.com)

