昆纤公司柔性化技术改造项目

环境评价及竣工环保验收服务采购技术要求

**一、项目简介**

1、**项目名称**

昆纤公司柔性化技术改造项目

2、**项目概况**

昆明醋酸纤维有限公司（以下简称昆纤公司）是由中国烟草总公司和美国塞拉尼斯公司共同投资兴建的合资企业，专业生产烟用二醋酸纤维素丝束，成立于1993年5月21日。昆纤公司现有4条生产线，年产常规规格烟用二醋酸纤维素丝束3.5万吨。生产工艺和主要污染物治理工艺见附件，所有污染物均达标排放。

近年来，面临卷烟产品结构提升的行业内在需求，创新品类卷烟保持快速增长，细支烟成为驱动行业创新发展的一大品类力量。细支烟主要使用的特规丝束从趋势看，未来需求仍有较大的增长空间。然而，因细支丝束的总旦低于常规丝束，同样的机台，细支丝束的产能较常规规格产能减少约50%。即以现有的生产线条件生产特规丝束，会造成产能大幅损失，无法保障丝束产品的供应安全。

昆纤公司柔性化技术改造项目围绕新品开发能力提升、产品结构多元化和柔性化生产开展技术改造，在保持年产3.5万吨丝束产能不变的情况下：一是适应市场和客户需求的变化，调整丝束产品规格结构，有效化解因生产特规丝束造成的产能损失，满足市场对于特规丝束的需求；二是为新产品的开发试制和柔性化生产提供支撑，加速推进新产品开发和小批量定制化生产融入大规模生产；三是改善现有丝束生产线满负荷运行、核心设备运行率居高不下的情况，保证足够的安全生产裕量和设备维保周期。

项目建设内容：改建丝束大楼，布置一条柔性化丝束生产线和辅助生产及公用工程设施，并预留一条丝束生产线的安装位置。新增的一条丝束生产线的生产单元包括纺丝单元、卷曲和干燥单元、摆丝和打包单元；辅助生产设施包括ST-90乳液制备间、成品中转区等；公用工程设施包括变配电室、机柜间；其他工艺介质、辅助生产及公用工程介质从现丝束装置或厂区管网接引。（工艺范围见附件工艺流程简图中红线框部分）

**3、项目地点**

昆明市穿金路725号昆明醋酸纤维有限公司现址内。

**4、公司现行污染物排放标准**

按照昆明市生态环境局2024年05月23日 颁发给昆明醋酸纤维有限公司的编号为：915300006226032522001R的排污许可证中的规定执行。

**5、现场条件**

现场条件由承接方根据现场考察结果自行获得。其他需要的资料由昆纤公司根据需要提供。

**二、技术标准和规范**

执行《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》、《建设项目竣工环境保护验收管理办法》等国家和云南省现行有关法律法规，相关规定，技术标准及政府的审批要求。

**三、实施内容和要求**

1、结合项目可行性研究报告，确认项目环境影响的编制级别、专题评价等级判定等评价范围。

2、在项目设计和设备选型等工作中提供环保相关的专业意见和建议。

3、开展环境现状监测、数据分析，编制项目环境影响评价报告书或表，报送环保评估中心进行评审。确保环评报告书或表通过评审，将最终版环评报告书或表报送具有审批权限的环保部门进行审批，取得环评批复，并满足昆纤公司柔性化改造项目报国家烟草专卖局立项核准中对项目环保的专业技术要求。

4、在本项目的实施中提供环保三同时建设相关的专业意见和建议。

5、在项目安装完成后，产生实际污染物排放之前，完成新排污证的申报工作，并协助昆纤公司取得排污许可证；完成突发环境事件应急预案的编制、评审、修改和备案等工作。

6、编制环保验收监测（调查）报告，依据报告进行环保验收监测（调查）。 完成验收报告书或表的编制。协助昆纤公司严格按照法规要求公开相关信息，登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台填报完成要求的信息。协助昆纤公司将要求的环保验收资料送相关环保部门备案。

**7、承接方必须具备的条件：**

（1）必须为在中华人民共和国注册，具备独立法人资格，并具备有效的营业执照、组织机构代码证及税务登记证（已办理三证合一的提供营业执照）；

（2）至今在经营活动中无重大违法记录，无因违约或服务质量问题形成不良行为记录被相关主管部门通报，当前未因不良记录被相关行政主管部门停止市场行为；且未被列入“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn）“失信惩戒对象查询”名单，承接方法定代表人未被列入“失信被执行人”名单；承接方及其法定代表人无行贿犯罪记录，由承接方自行承诺，如在“中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn）”上查询发现承诺内容与查询结果不相符的其资格无效。

（3）具有良好的财务状况和商业信誉，未处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态，未涉及重大诉讼。

（4）未被认定有拖欠劳务工资行为、不正当竞争行为、欺诈行为、商业贿赂等腐败行为，近期没有发生安全、质量事故（一般事故为半年，重大事故为一年，特大事故为三年）。

（5）具有满足该工程项目环境影响评价报告编制的相关资质，在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。要求公司注册环评工程师数量≥3，且为公司全职人员。编制主持人及主要编制人员须为编制单位中的全职人员。其中编制主持人必须具备注册环境影响评价工程师职业资格，且近三年编制报告书或报告表≥3项。

（6）近三年（2023年9月1日起至2025年9月1日止）有类似项目业绩，类似项目指：建设规模、结构类型，使用功能相似（以施工合同或工程竣工验收证书或中标通知书等业绩证明材料为准），并在人员、设备、资金等方面具备相应的能力。

**8、项目实施时间要求：**

（1）在签订合同后一个月内完成以下工作：

1. 在项目设计和设备选型等工作中提供环保相关的专业意见和建议。
2. 项目现场采样监测、数据分析。
3. 完成环境影响评价报告或表的编制。环境影响评价报告或表内容含有但不限于：现状调查、资料收集整理；政策、法规、规划等合理性调查分析；敏感目标与项目关系合理性调查分析；项目概况和工程分析；环境影响预测分析、评价；主要环境影响和保护措施；环境影响评价结论等。
4. 将符合相关质量要求的环评报告或表报送环保评估中心进行评审。

（2）确保环评报告或表通过环保评估中心评审。在按照专家组意见完成修改后，将最终版环境影响评价报告书或表报送相关环保部门进行审批，在期间内协助昆纤公司取得环评批复。

（3）在本项目的实施中提供环保三同时建设相关的专业意见和建议。

（4）在项目安装完成后，产生实际污染物排放之前，完成新排污证的申报工作，并协助昆纤公司取得排污证。

（5）在项目安装完成后，完成昆纤公司突发环境事件应急预案的编制、评审、修改和备案等工作。

（6）在项目具备环保验收条件后二个月内，完成以下工作：

1. 编制环保验收监测（调查）报告，依据报告进行环保验收监测（调查）。
2. 完成验收报告书或表的编制。
3. 协助昆纤公司严格按照法规要求公开相关信息，登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台填报完成要求的信息。
4. 协助昆纤公司将要求的环保验收资料送相关环保部门备案。

**9、报价说明**

采用固定总价包干的方式进行报价。报价中必须包含环境影响评价报告的编制、环评现状监测费（必要时）、地下水地质勘察费（必要时）、环境验收监测费、环保验收监测（调查）报告和验收报告的编制、及其他涉及文件的编制费用、评审费、聘请专家、审批、批复，会务费等，直至获得环保部门的环评批复、取得排污证、完成突发环境事件应急预案备案和完成环保验收，并将所有资料备案的全部费用。

**10、其他要求**

（1）本项目所用材料、设备均由承包商自行准备。

（2）承包商对所有涉及报告的优化，昆纤公司理解为完成项目合同内容所采用的措施项目，不计算费用；

（3）本项目不允许转包、分包。

**五、项目安全和进度**

1、项目实施时承包方除严格执行国家相关安全规范外，还应严格执行昆纤公司安全管理制度及《现场施工检查、监护表》《移动电器检查（监护）表》及《临时用电申请表》《昆纤公司项目隐蔽工程随工验收单》的安全要求。环评单位在进行现场监测时应指定安全员进行监督。

2、如果项目进行过程中有违反上述要求的行为，将视为违与昆纤公司签订的《承包商环境、健康、安全协议》的规定，将按规定进行处罚。

**六、项目验收要求及支付条款**

**1.验收要求**

（1）在规定时间前，环评报告或表提交环评评估中心评审。随后按照评审意见完成环评报告或表的修改，报有审批权的环保部门评审，取得相关环评批复。

（2）在项目安装完成后，产生实际污染物排放之前，完成新排污证的申报，并协助昆纤公司取得新排污证；完成突发环境事件应急预案的编制、评审、修改和备案等工作。

（3）在规定时间前，完成环保验收监测（调查）报告和验收报告书或表的编制。协助昆纤公司严格按照法规要求公开相关信息，登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台填报完成要求的信息。并协助昆纤公司将要求的环保验收资料送相关环保部门备案。

2.支付条款

在规定时间前，开展环境现状监测、数据分析，编制项目环境影响评价报告书或表，报告书或表的内容符合相关质量要求具备提交至评估中心评审条件后支付合同总价20%。提交环评报告或环评表至评估中心评审，随后按照评审意见完成环评报告或表的修改，报有审批权的环保部门评审，取得相关环评批复后支付合同总价20%。在项目安装完成后，完成新排污证的申报并完成突发环境事件应急预案的编制、评审、修改和备案，后支付合同总价30%。完成环保验收监测（调查）报告和验收报告书或表的编制，并协助昆纤公司将要求的环保验收资料送相关环保部门备案后支付合同总价30%。

**七、资料要求**

（1）昆纤公司柔性化技术改造项目可行性研究报告、项目总平面图、主要工艺流程等相关资料由昆纤公司提供，投标人应根据工艺流程、环境影响评价相关规范要求及现场踏勘情况编制现场检测、评价报告和项目环境验收报告书或表。

（2）最终需向昆纤公司提供环境影响评价报告书或表、突发环境事件应急预案、备案表和环境保护验收报告书或表及附件电子版各2份（含PDF及WORD格式），正式文本各5份，其中不含报送其他主管部门审批和评审所需的文件。

（3）环保部门的所有相关文件、审批意见和批复文件的原件。

**八、保密协议**

 签订合同时，需同时签订《保密协议》。

**九、其它要求**

按照昆纤公司要求开具发票。

2025年9月2日

附件：昆纤公司现阶段生产工艺流程图及主要污染物产生及治理流程图

