

# 广西桂林市长塘水库工程施工图设计文件审查及工程造价咨询服务招标公告

招标编号:E4500002802004656001

## 1. 招标条件

本招标项目广西桂林市长塘水库工程(工程名称)已由中华人民共和国水利部以水许可决(2024)76号文批准建设,建设资金来自财政资金及自筹,项目法人为桂林市青龙潭水利建设投资有限公司(单位名称),招标人为桂林市青龙潭水利建设投资有限公司(单位名称),招标代理机构为云之龙咨询集团有限公司。项目已具备招标条件,现对该项目的施工图设计文件审查及工程造价咨询服务进行公开招标。

## 2. 项目概况与招标范围

### 2.1项目概况:

2.2.1长塘水库工程是一座以城乡供水、灌溉为主,结合防洪,兼顾发电等综合利用的大(2)型水库工程,是以广西壮族自治区政府提出的“保护漓江,发展临桂,再造一个新桂林”发展战略为目标,实现桂林市“两江服务两城”规划里面的重点水资源配置工程。

工程供水范围包括临桂区中心城区、两江镇、茶洞镇、四塘镇,永福县的永福县城、广福乡、苏桥镇和罗锦镇,以及桂林市经济技术开发区的秧塘片区、两江片区和苏桥片区。

长塘水库工程建成后,可增加多年平均供水量2.17亿 $m^3$ ,其中城乡生活及工业供水量1.53亿 $m^3$ ,灌溉供水量0.61亿 $m^3$ ,可解决15.8万亩耕园地及13.3万亩林地的灌溉缺水问题,同时可为未来的社会经济发展提供0.11亿 $m^3$ 的供水量。

长塘水库工程控制了永福县城三江汇合口以上流域面积的32%,通过水库控泄,可以控制洪流量、降低汇合口处洪水位,将以西河为主和全流域为主的30年一遇洪水沿程水位降低到20年一遇,由此可有效减轻永福县城的防洪压力,完善洛清江流域的防洪体系,提高城乡防洪标准,长塘水库防洪库容为2800万 $m^3$ 。

长塘水库工程建成后,可通过利用再生水的方式,为临桂区湖塘水系、相思江,提供能满足景观和旅游通航需要的补水水量。以水护城,开发洛清江水资源可改善市内重点支流景观,为国际旅游胜地建设环城生态水系提供水资源支撑。

长塘水库工程主要由水库工程、输水工程两部分组成:

#### (1) 水库工程

长塘水库坝址以上集水面积1059平方千米,总库容2.38亿 $m^3$ ,调节库容1.67亿 $m^3$ ,死库容0.30

亿 $m^3$ ，校核水位199.56m，设计水位198.02m，正常蓄水位为196.0m，死水位为170.0m。拦河坝为碾压混凝土重力坝，最大坝高77.5m，坝顶全长246.0m，坝顶高程201.5m。大坝从左到右分为12个坝段，两侧为挡水坝段，中间为溢流坝段。本工程设置坝后式电站，利用生态基流与水库弃水发电，初定装机容量28.0MW，设3台机组，多年平均发电量为8875万 $kW\cdot h$ 。

## (2) 输水工程

长塘水库输水工程设计总流量15.9 $m^3/s$ ，其中城乡生活及工业供水设计流量7.9 $m^3/s$ ，农业灌溉及农村人饮设计流量8.0 $m^3/s$ ，灌区设计灌溉面积29.1万亩。临桂方向首部取水设计流量12.2 $m^3/s$ ，水库高水位时全程自流输水，水库低水位（170.00~180.78m）期间经佳龙泵站扬水，分别向临桂城区、秧塘片区、四塘镇供水。佳龙泵站装机容量2.24MW。永福方向首部取水设计流量3.7 $m^3/s$ ，自坝上取水，采用有压管道、有压隧洞自流输水。

长塘水库输水线路总长246.80km，其中干线长51.80km，分干线长104.46km，支线长90.54km。临桂方向输水线路总长138.03km，其中干线长35.27km，分干线长51.22km，支线长51.54km；永福方向输水线路总长108.77km，其中干线长16.53km，分干线长53.24km，支线长39.00km。

输水线路共设泵站11座，总装机容量10253kW，其中：临桂干线设泵站1座，装机容量2240kW，罗锦分干线泵站1座，装机容量44kW；灌区共设泵站9座，总装机容量7969kW，其中临桂方向5座，装机容量共计3714kW，永福方向4座，装机容量共计4255kW。

## 2.2.2 水土保持工程

水土保持工程涉及主体工程区、弃渣场区、料场区、交通道路区、永久办公生活区、施工生产生活区的水土保持措施，包括工程措施、植物措施、水保监测和临时措施等内容。

## 2.2.3 环境保护工程

环境保护工程包括水环境保护措施、陆生生态保护措施、水生生态保护措施、鱼类栖息地河段连通性恢复工程等措施，以及生产废水处理与监测、生活污水处理与监测、地表水和地下水保护与监测、大气环境保护与监测、声环境保护与监测、生态监测、生活垃圾和固体废物处理、环境监控与风险应急等工作。

**2.2 工程建设地点：**广西桂林市永福县、临桂区。

**2.3 建设规模：**大（2）型水库工程。

**2.4 招标编号：**E4500002802004656001

**2.5 招标范围：**广西桂林市长塘水库工程施工图设计文件审查及工程造价咨询服务，具体详见招标文件第五章“发包人要求”。

## 3. 投标人资格要求

### 3.1 资质条件:

①投标人须具有中华人民共和国国内合法的独立法人资格;②具备工程勘察(同时含岩土工程勘察、工程测量)专业甲级或工程勘察综合甲级资质;③具备工程设计水利行业(同时含水库枢纽、灌溉排涝)专业甲级或工程设计水利行业甲级,或工程设计综合甲级资质;④在人员、设备、资金等方面具有承担本项目的施工图设计文件审查及工程造价咨询服务能力。

3.2 财务要求:投标人2021年~2023年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表经营无亏损(备注:投标人的成立时间少于投标人须知附表规定年份的,应提供成立以来的财务状况表)。

### 3.3 业绩要求:

(1) 投标人2016年1月1日至投标截止前具有已竣工(完工)或在建的大型水利水电工程的施工图设计或施工图设计文件审查项目业绩1项。

(2) 投标人2016年1月1日至投标截止前具有已竣工(完工)或在建的大型水利水电工程的工程造价咨询项目业绩(施工图预算编制或招标控制价编制或招标预算编制为有效业绩)1项。

备注:业绩以合同签订日期为准(①EPC或工程全过程咨询项目当中包含上述要求的业绩服务内容的,均予以认可;②同一个项目当中同时包含了以上第(1)项及第(2)项的服务内容的,均予以认可),若合同签署时间早于2016年1月1日,但项目开工或完工时间为2016年1月1日以后的为有效业绩,须提供工程业绩证明材料包括合同关键页(首页、签署页、合同工程规模及范围页),在建项目提供开工证明或业主出具的相关证明等材料,完工项目提供完工验收证明或系统试运行验收报告或相关交接书或项目法人出具的完工证明等相关材料。若以上材料无法体现工程规模,需提供能充分反映工程规模的相关证明。

### 3.4 信誉要求:

(1) 在最近三年(开标之日前三年)内不得有下列行为:

①被《信用中国》(<http://www.creditchina.gov.cn>)或《信用中国(广西)》(<http://xygx.fgw.gxzf.gov.cn/>)列为受惩名单,包括失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单;

②被《国家企业信用信息公示系统》(<http://www.gsxt.gov.cn/>)中列入严重违法失信名单(黑名单);

③投标人、法定代表人、施工图设计文件审查工作组负责人、工程造价咨询服务工作组负责人有行贿受贿犯罪行为记录。

(2) 不得被依法暂停或者取消投标资格;不得被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照;不得处于进入清算程序,或被宣告破产,或其他丧失履约能力的情形。

### 3.5 人员要求:

#### 3.5.1 施工图设计文件审查工作组人员要求

(1) 受托人视工作需要匹配相应的专业人员以保证委托人的项目进度管理需要。

- (2) 拟投入施工图设计文件审查工作组负责人具有水利水电工程类教授级高级工程师职称。
- (3) 拟投入不少于6名工作组成员，具有高级技术职称。

#### 3.5.2 工程造价咨询服务工作组人员要求

- (1) 受托人视工作需要匹配相应的专业人员以保证委托人的项目进度管理需要。
- (2) 拟投入工程造价咨询服务工作组负责人具有土建或水利工程专业一级注册造价工程师执业资格。
- (3) 拟投入不少于10名工作组成员，具有土建或水利工程专业二级及以上造价工程师执业资格。

注：①投标人拟投入本项目服务的人员必须是本单位在职员工，拟投入的人员须提供投标人为其依法缴纳本项目投标截止之日前连续3个月（如投标截止在11月，则需要提供含有8、9、10月或7、8、9月）的参保缴费凭证。②职称专业以技术职称证书所填写专业为准，如技术职称证书未填写专业的以学历专业为准，下同。

3.6 其他要求：无。

3.7 本次招标不接受联合体投标。

3.8 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。

## 4. 招标文件的获取

本项目招标文件为网上免费下载。请有意参加的投标人自招标公告发布之日起至投标截止时间止在广西壮族自治区公共资源交易平台免费下载获取招标文件。

## 5. 投标文件的递交

5.1 加密的投标文件通过广西壮族自治区公共资源交易平台系统提交，截止时间（投标截止时间，下同）为2024年11月5日9时30分。

5.2 本项目不需要提供未加密的电子投标文件光盘。未加密的电子投标文件光盘必须符合规定：将已成功上传的加密的投标文件在同一时间生成的未加密投标文件电子文本刻录光盘包装密封后，于投标截止前提交到广西壮族自治区公共资源交易中心（地址：广西南宁市青秀区星湖路22号），逾期提交的或者未提价指定地点的投标文件，招标人不予受理。

## 6. 发布公告的媒介

本招标公告同时在中国招标投标公共服务平台、广西壮族自治区招标投标公共服务平台、广西壮族自治区水利厅网、广西壮族自治区公共资源交易中心、全国公共资源交易平台（广西壮族自治区）上发布。

## 7. 注意事项

7.1 投标人须办理企业CA锁后并确保在有效期内才能进行网上下载招标文件、制作投标文件及上传投标文件等业务。未办理企业CA锁的单位，请到广西壮族自治区数字证书认证中心有限公司、华测电子认证有限责任公司、北京天威诚信电子商务服务有限公司办理，详见<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/gxggzy/CAhrpt/CAlogin.html>。

7.2 本次招标使用网上开标系统。广西壮族自治区网上开标子系统（不见面）登录方式：各投标人使用IE浏览器（IE11版本）打开登录页面（登录地址：<http://202.103.240.162:8072/BidOpening>），使用CA锁或“桂交易移动CA”登录。使用“桂交易移动CA”投标的，操作流程详见<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/gxggzy/gywm/004021/004021001/20211123/185f3a63-1ec6-4c75-a0c9-4aeedfdacda9.html>。

7.3 以“桂交易移动CA”制作的投标文件，只能用生成投标文件时加密投标文件的“桂交易移动CA”证书解密，以CA锁制作的投标文件，只能用生成投标文件时加密投标文件CA证书解密。

## 8. 联系方式

招标人：桂林市青龙潭水利建设投资有限公司

地址：广西桂林市临桂区佳和花园87栋

邮编：541100

联系人：刘工

电话：0773-5583481

招标代理机构：云之龙咨询集团有限公司

地址：广西桂林市临桂区西城北路2号耀辉·美好家园2幢12层1号房

邮编：541100

联系人：李贞

电话：0773-2887388、2887399

交易服务部门：广西壮族自治区公共资源交易中心（广西南宁市青秀区星湖路22号）

监督部门：广西壮族自治区水利厅

监督电话：0771-2185552、0771-2185235

招标人或招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖单位电子公章）

法定代表人或其授权的项目负责人：李贞（签字或电子签名）

