

# 广东省西牛航运枢纽运营管理中心文件

---

## 广东省西牛航运枢纽运营管理中心电站、船闸工业电视系统改造工程采购招标公告

各（潜在）投标人：

我单位广东省西牛航运枢纽运营管理中心（以下简称西牛中心）将对广东省西牛航运枢纽运营管理中心电站、船闸工业电视系统改造工程进行招标，诚邀有意向并符合资格的投标人参加本项目的投标，工程概况及投标注意事项如下：

### 一、项目概况

（一）招标人：广东省西牛航运枢纽运营管理中心。

（二）项目名称：广东省西牛航运枢纽运营管理中心电站厂房、船闸工业电视系统改造工程。

（三）项目概况。

#### 1. 原工业电视系统概况简介

西牛中心电站、船闸工业电视系统是一个以监视生产安全运行的监控系统，可对各设备运行状态进行全天候监视，并实现图像远传功能；该系统是集视频矩阵、微机控制、画面分割及硬盘实时录像于一体的完整的 CCTV 监控系统。系统共设有 73 个监控点，2 个控制台；其中电站设有 59 个监

控点，1 个主控台；船闸设有 14 个监控点，1 个分控台。

电站、船闸工业电视系统已使用多年，摄像机及传输线路老化，摄像机故障率逐年增多，且系统设备技术相对比较落后，视频图像效果已无法达到生产运行的实际要求，为确保安全，充分发挥工业电视系统的监控作用，需对原系统进行改造。

## 2. 本项目工程概况

本项目针对原系统设备老化等问题，对西牛中心电站、船闸工业电视系统整体进行改造，拆除旧有的 73 个摄像头等设备后铺设线路，采购、安装新的 70 个摄像头等设备，完成系统调试后进行竣工验收。

### （四）项目内容：

1. 拆卸旧系统原有的 73 个摄像头，清理、拆除相关电缆；

2. 根据工业电视系统原理图，铺设线路，安装、调试新摄像头，直至达到如下改造性能要求：

（1）在电站中控室设工业电视系统主控中心，在船闸值班室设分控中心；两个中心均配备 1 个工控微机和控制键盘；中文矩阵控制主机布置在原电站工业电视监控机柜内；

（2）主控中心主机预留足够信号输入端口（不少于 15 个），以接入船闸工业电视信号，满足主控中心对所有摄像头进行监控界面的切换的要求；分控中心只需满足对船闸摄像头进行监控界面切换的要求；

（3）主控中心主机须与原有的 LED 工业电视墙相连接；



(4) 所有监控画面画面清晰；图像质量按《民用闭路监视电视系统工程技术规范》GB 50198-2011 中的五级损伤制评定，图像质量不低于 4 分。

(五) 工程质量要求：符合《民用闭路监视电视系统工程技术规范》GB 50198-2011、《工业电视系统工程设计规范》GB50115-2009、《防盗报警控制器通用技术条件》GB 12663-2001、《工业企业通信接地设计规范》GBJ79-85 及《建筑与建筑群综合布线工程系统设计规范》-GB50311-2007 等的规定以及国家、行业相关技术标准。

(六) 最高限价：18 万。

(七) 工期：工期为 50 天。

## **二、投标人资格要求**

投标人须为独立法人，须具备有效的营业执照；且营业执照的经营范围须包括监控或安防设备的销售及相关工程的安装、施工。

## **三、获取招标文件**

(一) 请有意投标的单位于 2018 年 6 月 20 日 17:00 前到西牛中心办公楼领取招标文件，逾期不予领取。

(二) 招标文件可由投标单位法人或被授权人领取；法人领取投标文件时提供营业执照和法人身份证复印件（原件备查）；被授权人领取时，提交营业执照、授权书原件、被授权人身份证复印件（原件备查、复印件需加盖公司公章）（授权书格式见附件）。

## **四、提交投标文件截止时间**

请各投标人按照招标文件的要求编制投标文件，文件一式三份。请各投标人将投标文件于2018年7月11日9:00-10:00送至西牛中心1号楼102室，提前、逾期送达的投标文件均不予接受。

## 五、招标人的名称、地址、联系方式

招标人（盖章）：广东省西牛航运枢纽运营管理中心

办公地址：广东省英德市西牛镇

邮政编码：513028

联系电话：0763-2877050

传真：0763-2877486

联系人：丘水杭

附件：授权书格式

广东省西牛航运枢纽运营管理中心

2018年6月14日



附件：授权书格式

### 授权书

致：\_\_\_\_\_（招标单位）

本授权书宣告：（投标人全称） 的法定代表人 （姓名） 合法地代表我单位，授权我单位 （职务） （姓名） 在 （时间期限） 内为我单位代理人，该代理人有权在广东省西牛航运枢纽运营管理中心电站、船闸工业电视系统改造工程采购的投标活动中，以我单位的名义领取招标文件、签署投标书和投标文件以及执行一切与此有关的事项。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖章）

授 权 人：\_\_\_\_\_（签字）

被授权人：\_\_\_\_\_（签字）

日 期：\_\_\_\_\_年 月 日

注：授权书须附上法人身份证复印件（盖公章）和被授权人身份证复印件（盖公章）。