

湛江电力有限公司《2025-
2028年厂区视频监控系统、部分反恐设施系统及门禁系统日常维护工程》招标
文件澄清回复（三）
（招标编号：ZJPT028600）

一、内容：

现就潜在投标人对《2025-
2028年厂区视频监控系统、部分反恐设施系统及门禁系统日常维护工程》（招
标编号：ZJPT028600）提出的澄清问题作澄清回复。

二、监督部门

本招标项目的监督部门为湛江电力有限公司。

三、联系方式

招 标 人：湛江电力有限公司
地 址：广东省湛江市赤坎区调顺路168号
联 系 人：陈工
电 话：0759-3165563
电子邮件：/

招标代理机构：亚太勤业工程咨询有限公司
地 址：广东省湛江市赤坎区康顺路33号虹都花园C座1403房
联 系 人：梁艳云
电 话：0759-3197882
电子邮件：gdgjzjzb@126.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）： 梁艳云（签名）

招标人或其招标代理机构： _____（盖章）



**《2025-
2028年厂区视频监控系统、部分反恐设施系统及门禁系统日常维护工程》招标文件澄清回复(三)**

各潜在投标人：

现就潜在投标人对《2025-2028年厂区视频监控系统、部分反恐设施系统及门禁系统日常维护工程》(招标编号:ZJPT028600)提出的澄清问题作如下澄清回复：

一:关于技术部分？

问题1和问题2、”不可拆分“具体判断标准是什么(含示例)？

答复：“不可拆分配件指因技术、经济、功能或安全限制，无法通过现场维修恢复且必须整体更换的功能性模块。其判定需同时满足以下两项核心原则：

- (1)、**拆解维修不可行**:现场无专业工具/技术条件，或拆解将导致设备永久性损坏；
- (2)、**更换必要性**:该模块失效直接导致设备主要功能丧失。

具体是指设备中具备独立功能的核心模块/组件，若需维修必须整体更换，且满足以下任一条件：

(1). 技术不可拆分性

组件采用密封封装、芯片级焊接(如主板、专用芯片模组)、或破坏性安装(如防爆外壳的一次性密封结构)，现场不具备专业工具和技术条件进行拆解维修。

示例:摄像机主板、门禁控制器CPU模块、防爆红外探测器传感单元。

(2). 经济不可拆分性

拆分维修成本(人工+设备损耗)超过组件重置成本的50%，或单次维修耗时超过更换耗时的2倍。

示例:更换一个电源模块需拆卸整机并重做防水(耗时4小时)，而整体更换仅需1小时。

(3). 功能不可拆分性

组件为设备核心功能载体，拆解后将导致主体功能丧失或性能不

可恢复。

示例:人脸识别模组、专用加密通信模块。

(4). 安全/认证不可拆分性

拆解将破坏设备安全认证(如防爆认证、防水等级)或法定校准标签(如计量设备)。

示例:带防爆认证的激光测距传感器、校准过的温湿度变送器。

问题3、单项1000元限额的依据:

答复:(1)、**经济性:**覆盖日常维护中95%以上的消耗件,确保投标方报价包含绝大多数零散成本,提高工作效率;

(2)、**权责对等:**高于此价值的备件通常影响系统核心功能,需招标方控制采购质量;

(3)、**行业对标:**参考《安全防范工程维护保养规范》(GA/T 1081最新版本)。

问题4、此类费用在投标文件报价中起什么作用:

答复:成本构成清晰化。

招标人:湛江电力有限公司

招标代理机构:亚太勤业工程咨询有限公

2025年07月19日