

2009年咨询工程师考试《方法与实务》复习提要（39）咨询工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文 https://www.100test.com/kao_ti2020/600/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E5_92_A8_c60_600078.htm 第四节 机电设备招标评标（了解）

一、特点： 报价高低， 招标单位在货物运抵现场过程中可能支付的其他费用， 在评审预定的寿命期内运营和管理费。如果投标人所报的设备价格较低，但运营费很高时，仍不符合以最合理价格采购的原则。 货物采购评标，一般采用评标价法、打分法

（一）符合性评审：初评，对投标书的响应性是否符合招标文件的要求审查 内容：投标人的合格性、投标保证金、资格证明文件、经营范围、业绩、对商务条款的响应、其他

（二）详评：技术评审（考察所提供产品的规格、型号、数量、技术指标的响应性）、商务评审

二、最低投标价法

（一）综合评标价法：以投标价为基础，将各评审要素按预定方法换算成相应的价格，在原投标价上增减该值。评价价格最低的投标书为最优。适于采购机组、车辆等大型设备 评标时，投标价格以外还需考察的因素和折算为价格的方法，一般包括以下几个方面： 运杂费用； 交货期（每延迟1周，按标价0.5%折算加价）； 付款条件（按招标文件规定的贴现率换算成评标时的净现值）； 零配件（以设备运行2年内易损备件的获取途径和价格为评标要素）、售后服务（安装监督、设备调试、提供备件、负责维修、培训）； 设备性能、生产能力。将以上各项评审价格加到投标价上去后，累计金额即为该标书的评标价。

（二）以设备寿命期周期成本为基础的评标价法：在投标价上加评审寿命期（从投产运行到第1次大修的年限）发生的各项费用，减寿

命期内设备残值-折现。折算为评标价的要素：燃料、备件和维修费、残值

三、综合评分法打分法：按预先确定的评分要素重要程度确定分值比重并细化每项得分标准，由评委分别对各投标书报价和服务评审记分，得分最高者中标。（一）评审记分内容： 投标价格； 运、险、其他费； 交货期限； 偏离招标文件规定的付款条件； 备件价格和售后服务； 设备的性能、质量、生产能力； 技术服务和培训（二）标底

1、无标底的评标：横向对比，单项指标比较时以各标书中承诺指标最好者为基数，考察其他投标书的该项指标与基数偏差度降分。2、有标底的评标：以标底衡量的综合评分法，各项指标与标底接近者得分高。适于采购成熟定型设备。内容 标底价格（市场平均价格降%作为标底，体现竞争性amp.）、标底交货期、技术参数指标、相关服务费用指标（三）评审要素分值分配：投标价65-70分，备件价0-10分，技术性能、维修、运行费0-10分，售后服务0-5分

评标方法特点

评标程序及主要内容

咨询服务（1）基于质量和费用的评标方法；（2）基于质量的评标方法；（3）最低费用的选择方法；（4）基于咨询单位资历的选择方法（1）通常涉及到无形商品的提供；（2）重视投标人的能力和质量；（3）有的咨询服务项目涉及某些特定技术或艺术，往往与知识产权的保护有关（1）技术标的的评审；（2）咨询公司的业绩、资质评审；（3）费用评审

工程施工（1）评标的准备；（2）初步评审；（3）详细评审；（4）投标文件的澄清与质询

机电设备（1）经评审最低投标价法： 综合评标价法； 以设备寿命周期成本为基础的评标价法。（2）综合评分法对合格标书进行评审比较时，不仅要看所报价格的高低，还

要考虑招标单位在货物运抵现场过程中可能要支付的其他费用，以及设备在评审预定的寿命期内可能投入的运营和管理费多少（1）符合性评审；（2）技术评审；（3）价格比较
100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com