

考试大2007年一级建造师工程实务全真预测答案（一）PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/275/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E5_A4_A72_c67_275137.htm 试卷（一）参考答案一

一、单项选择题1 . A 2 . B 3 . B 4 . D 5 . C 6 . B 7 . C 8 . B 9 . B
10 . D 11 . C 12 . C 13 . A 14 . B 15 . C 16 . D 17 . A 18 . B 19
. D 20 . D 二、多项选择题 1 . BCD 2 . ADE 3 . ABCE 4 . CD

5 . ABD 6 . ADE 7 . ABDE 8 . BCE 9 . ACD 10 . BCD 三、案例题

案例11 . 该项目的承包不可行，因为该企业资质不符合规定。根据规定，29 ~ 40层的高层建筑应该由一级企业承包。一级企业的标准是：(1)企业近5年承担过下列6项中的4项以上工程的施工总承包或主体工程承包，工程质量合格。 25层以上的房屋建筑工程； 高度100m以上的构筑物或建筑物； 单体建筑面积30 000m²以上的房屋建筑工程； 单跨跨度30m以上的房屋建筑工程； 建筑面积100 000m²以上的住宅小区或建筑群体； 单项建安合同额1亿元以上的房屋建筑工程。(2)企业经理具有10年以上从事工程管理工作经历或具有高级职称；总工程师具有10年 . 以上从事建筑技术管理工作经历并具有本专业高级职称；总会计师具有高级会计职称；总经济师具有高级职称。(3)企业有职称的工程技术和经济管理人员不少于300人，其工程技术人员不少于200人，工程技术人员中具有高级职称的人员不少于10人，具有中级职称的人员不少于60人。企业具有一级资质项目经理不少于12人。(4)注册资金5 000万元以上；企业净资产6 000万元以上；企业近3年最高年工程结算收入2亿元以上；企业具有与承包工程范围相适应的施工机械和质量检测设备。可见，该企业150

名工程技术人员不足200名，10名一级资质项目经理不满足12名的要求。该企业属于二级企业，即使与另一个一级企业联合，也应该按照二级企业的标准承接任务。

2. 施工企业的项目实施规划内容不完整。缺少：(1)施工方案。包括：施工流水和施工顺序、施工段划分、施工方法和施工机械选择、安全施工设计、环境保护内容及方法。(2)资源供应计划。包括：劳动力需求计划；主要材料和周转材料需求计划；机械设备需求计划；预制品订货和需求计划；大型工具、器具需求计划。(3)项目风险管理。包括：风险因素识别一览表、风险可能出现的概率及损失值估计，风险管理重点、风险防范对策、风险管理责任。多余：(1)施工项目组织结构架。包括：对专业性施工任务的组织方案(如：怎样进行分包，材料和设备的供应方式等)；项目经理部的如：人选方案。(2)文明施工及环境保护规划。包括：文明施工和环境保护特点、组织体系、内容及其技术组织措施。

3. 项目经理责任制的内容包括：企业各层之间的关系；项目经理的地位和素质要求；项目经理目标责任书的制定和实施；项目经理的责、权、利；项目管理的目标责任体系：有项目经理的目标责任制、项目经理部内部各职能部门的目标责任制、项目经理部各成员的目标责任制、可建立以施工项目为对象的三种类型目标责任制；项目的目标责任制，子项目的目标责任制，班组的目标责任制。

案例21. 增加N工作后，土方工程总量为 $23\ 000\ 9\ 000=32\ 000\text{m}^3$ 超出原估算土方工程量为 $[(32\ 000-23\ 000) / 23\ 000] \times 100\% = 39.13\% > 15\%$ ，土方单价应进行调整。超出15%的土方工程量为 $32\ 000-23\ 000 \times 115\% = 5\ 550\text{m}^3$ 增加新的土方工程N后，土方工程的总费用为 $23\ 000 \times 115\% \times 17.5$

550 × 15 = 8250元。2. 不增加N工作的原计划机械闲置时间情况：从图中可以看出：EF3-4 = ES5-6 = 6, EF5-6 = ES8-10 = 9。即工作C的最早完成时间等于工作F的最早开始时间，工作F的最早完成时间等于工作J的最早开始时间。故安排挖土机按C-F-J施工顺序施工可使机械不闲置。增加土方工程N机械闲置时间情况：从图中可以看出：EF3-4 = ES5-6 = 6, EF5-6 = ES6-7 = 9, EF6-7 = LF6-7 = 12, ES8-10 = 13。故安排挖土机按C-F-N-J顺序施工时，在工作N完成后到J工作开始中间机械闲置13-12=1个月。业主应给承包方施工机械闲置补偿为800 × 30 ÷ 2 = 12000元。(不考虑机械调用其他处使用或退回租凭处。)根据上图计算，增加土方工程N后工期由原来的18个月延长到20个月，所以工程师应批准承包方顺延工期20-18=2个月。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