

2023 年一级造价工程师工程计价考试真题及答案

单项选择题

1.下列措施费中，宜采用分部分项工程项目清单编制的是()。

- A.大型机械进出场及安拆费
- B.安全文明施工费
- C.二次搬运费
- D.完工程和设备保护费

【答案】A

2.下列施工合同约定调整合同价款的事项中属于工程变更类型的是()。

- A.法律法规变化
- B.追加额外工作
- C.物价波动
- D.误期赔偿

【答案】B

【解析】发承包双方按照合同约定调整合同价款的若干事项可以分为五类：一是法规变化类，主要包括法律法规变事件；二是工程变更类，主要包括工程变更、项目特征不符、工程清单缺项、工程量偏差、计日工等事件；三是物价变类，主要包括物价波动、暂估价事件；四是工程索赔类，主要包括不可抗力、提前竣工(赶工补偿)、误期赔偿等事件；五是其他类，主要包括现场签证以及发承包双方约定的其他调整事项，现场签证根据签证内容的可归于工程变更类，有的可归于索赔类，有可能不涉及合同价款调整。

3.下列工程总承包的类型中，总包方能承担项目可行性研究工作的是()。

- A.EPC 总承包
- B.交钥匙总承包
- C.设计施工总承包
- D.设计采购总承包

【答案】B

【解析】交匙总承包的范围包括项目前期的投资机会研究、项目发展策划、建设方案及可行性研究和经济评价；工程勘察、总体规划方案和工程设计；工程和施工项目动用准备和生产运营组织；项目维护物业管理的策划与实施等。

4.在满足住宅功能和质量前提下，下列设计思路中，可降低单位和面积造价的是()。

- A.缩小住宅宽度
- B.降低结构面积系数
- C.增加楼层数
- D.扩大流通空间面积

【答案】B

【解析】在满足住宅功能和质量前提下，适当加大住宅宽度这是由于宽度加大，墙体面积系数相应减少，有利于降低造价。

5.在编制投标报价时，其他费用中的专业工程暂估价的费用组成为()。

- A.人工机械材料费
- B.人工机械材料费、企业管理费、利润
- C.人工机械材料费、企业管理费、利润、规费
- D.人工机械材料费、企业管理费、利润、规费、税金

【答案】B

【解析】暂估价是指招标人在工程量清单中提供的用于支付必然发生但暂时不能确定价格的材料、工程设备的单价以及专业工程的金额，包括材料暂估单价、工程设备暂估单价和专业工程暂估价。为方便合同管理，需要纳入分部分项工程项目清单综合单价中的暂估价应只是材料、工程设备暂估单价，以方便投标人组价，不包括企业管理费和利润以及规费和税金。而专业工程的暂估价一般应是综合暂估价，包人工费、材料费、施工机具使用费、企业管理和利润，不包括规费和税金。

6.最高投标报价公布时间，正确的是()。

- A.与招标文件一起发布
- B.开标时公布
- C.评标时公布
- D.与公示中标通知时一并公布

【答案】A

【解析】如按照规定应编制最高投标限价的项目，其最高投标限价应在发布招标文件时一并公布。

7.下列定额中，子目最多，项目划分最细的计价定额是()。

- A.施工定额
- B.预算定额
- C.概算定额
- D.概算指标

【答案】A

【解析】

项目	施工定额	预算定额	概算定额	概算指标	投资估算指标
对象	施工过程或基本工序	分项工程或结构构件	扩大的分项工程或扩大的结构构件	单位工程	建设项目、单项工程、单位工程
用途	编制施工预算	编制施工图预算	编制扩大初步设计概算	编制初步设计概算	编制投资估算
项目划分	最细	细	较粗	粗	很粗
定额水平	平均先进	平均			
定额性质	生产性定额	计价性定额			

8.下列工作中，属于但在拟定定额时可以适当考虑的是()。

- A.抹灰工偶然补墙洞的时间
- B.工人熟悉图纸的时间
- C.工人完工后清理的时间
- D.工人喝水的时间

【答案】A

【解析】多余工作是工人进行了任务以外而又不能增加产品数量的工作，如重新施工质量不合格的工程多余工人的差错而引起的，因此，不应计入定额时间中偶然工作也是工人在任务外进行的工作，但能够获得一定产品如抹灰工不得不补上偶然遗留的墙洞等由于偶然工作能获得定产品，拟定定额时要适当考虑它的影响。

9.某招标项目估算价为 2000 万元，根据《招投标法》的规定，该项目最高投标保证金为()。

- A.20 万元
- B.30 万元
- C.40 万元
- D.50 万元

【答案】C

【解析】投标保证金的数额不得超过项目估算价的 2%， $2000 \times 2\% = 40$ 万。

10.GB50500-2013 清单计价规范中的清单综合单价是()。

- A.工料单价
- B.成本单价
- C.完全费用综合单价
- D.不完全费用综合单价

【答案】D

【解析】根据我国现行有关规定，又可以分成清单综合单价(不完全综合单价)与全费用综合单价(完全综合单价)两种。

11.编制建设项目竣工决算文件时，下列建设项目投资支出，应计入待核销基建支出的是()。

- A.报废工程净损失、设备盈亏及损毁支出
- B.办公生活用家具、器具购置支出
- C.软件研发不能计入设备投资的软件购置支出
- D.不能形成资产的城市绿化、水土保持支出

【答案】D

【解析】待核销基建支出包括以下内容：非经营性项目发生的江河清障、航道清淤、飞播造林、补助群众造林、退耕还林(草)、封山(沙)育林(草)、水土保持、城市绿化、毁损道路修复、护坡及清理等不能形成资产的支出，以及项目未被批准、项目取消和项目报废前已发生的支出：非经营性项目发生的农村沼气工程、农村安全饮水工程、农村危房改造工程、游

牧民定居工程、渔民上岸工程等及家庭或者个人的支出，形成资产产权归属家或者个人的，也作为待核销基建支出处理。

12.某工业建设项目及其甲车间的竣工决算资料如下表所示。甲车间应分摊的项目建设管理费为()万元。

项目名称	建筑工程费 (万元)	安装工程费 (万元)	需安装设备费 (万元)	不需安装设 备费(万元)	项目建设管 理费(万元)
建设项目 竣工决算	6000	1000	2000	500	120
甲车间 竣工决算	1000	300	600	300	

- A.20.00
- B.22.29
- C.25.33
- D.27.79

【答案】C

【解析】用地与工程准备费、工程勘察和建筑设计费等按建筑工程造价比例分摊：生产工艺流程设计费按生产设备(包括需安装设备和不需安装设备)购置费比例分摊：项目建设管理费、联合试运转费、工程保险费和建设期利息等按建筑工程、安装工程、需安装设备价值总额比例分摊。

甲车间应分摊的项目建设管理费= $(1000+300+600)/(6000+1000+2000) \times 120=25.33$

13.因承包人原因导致工程延误的，关于延误期间国家法律、行政法规发生变化带来的工程造价变化与合同价款处理，下列说法正确的是()。

- A.不论工程造价增减，合同价款不予调整
- B.不论工程造价增减，合同价款应予调整
- C.造成工程造价减少的，合同价款予以调减
- D.造成工程造价增加的，合同价款予以调增

【答案】C

【解析】如果由于承包人的原因导致的工期延误，按不利于承包人的原则调整合同价款。在工程延误期间国家的法律、行政法规和相关政策发生变化引起工程造价变化的，造成合同价款增加的，合同价款予以调整造成合同价款减少的，合同价款予以调整。

14.对于依法必须招标的暂估价专业工程的招投标,下列说法正确的是()。

- A.应由发包人作为招标人,承包人应参加投标
- B.应由承包人作为招标人,承包人不参加投标
- C.承包人不参加投标的,应由承包人作为招标人
- D.承包人作为招标人的,招标工作费用应另行支付

【答案】C

【解析】对于依法必须招标的暂估价项目,专用合同条件约定由承包人作为招标人的,招标文件、评标方案、评标结果应报送发包人批准,与组织招标工作有关费用应当被认为已经包括在承包人的签约合同价中专用合同条件约定由发包人和承包人共作为招标人的,与组织招标工作有关费用在专用合同条件中约定。

15.某工程招标工程量清单中现浇混凝土板的工程量为 1600m²,施工中由于设计变更调增为 2100m²,该项目最高投标限价综合单价为 400 元/m²,投标报价为 480 元/m².合同约定实际工程量与招标工程量偏差超过+15%时。按照现行工程量清单计价规范调整综合单价该清单项目的结算金额应为()万元。

- A.96.60
- B.98.72
- C.100.28
- D.100.80

【答案】C

【解析】2100/1600=131.25%,工程量增加超过 15%,需对单价进行调整。

$400 \times (1 + 15\%) = 460 < 480$ 元该项目变更后的综合单价应调整为 460 元。

该清单项目的结算金额应为:

$$1600 \times (1 + 15\%) \times 480 + (2100 - 1600 \times 1.15) \times 460 = 100.28 \text{ 万}$$

16.某施工项目投标截止日期为 2022 年 8 月 1 日,施工合同约定工程价款结算时采用价格指数法调整,人工、钢材、混凝土等权重系数及价格指数效如下表所示,则 2022 年 9 月份的综合调价指数为()。

	人工	钢材	混凝土	定值部分
权重系数	0.25	0.15	0.30	0.30
2022年7月指数	1.00	1.10	0.90	
2022年8月指数	1.02	1.10	1.00	
2022年9月指数	1.05	1.21	1.08	

A.1.044

B.1.046

C.1.068

D.1.088

【答案】D

【解析】 $0.3+0.25\times 1.05/1.0+0.15\times 1.21/1.10+0.30\times 1.0$

17.某建筑工程施工过程中发生如下时间：①遇到不利物质条件，用工20个工日；②异常恶劣天气停工1日，窝工30个工日。人工工日单价200元/工日，窝工补贴100元/工日，管理费用、利润分别按人工费的20%、10%计算不考虑其他费用。根据《标准施工招标文件》(2007年版)的通用合同条款，承包人可向发包人索赔的金额为()元。

A.4800

B.5200

C.8400

D.9100

【答案】A

【解析】事件1赔偿费用 $20\times 200(1+20\%)=4800$ ，事件2赔偿工期，不赔偿费用，利润，管理费。

18.关于工期“共同延误”的责任处理，下列说法正确的是()。

A.由造成拖期的初始延误者对工程拖期负主要责任

B.在初始延误发生作用期间，其他并发的延误者承担部分拖期责任

C.初始延误者是发包人的，可给予承包人工期和经济补偿

D.初始延误是客观原因造成的，可给予承包人工期和经济补偿

【答案】C

【解析】在实际施工过程中，工期拖期很少是只由一方造成的，往往是两三种原因同时发生(或相互作用)而形成的，故称为"共同延误"在这种情况下，要具体分析哪一种情况延误是有效的，应依据以下原则：

1)首先判断造成拖期的哪一种原因是最先发生的，即确定"初始延误"者，它应对工程拖期负责在初始延误发生作用期间，其他并发的延误者不承担拖期责任。

2)如果初始延误者是发包人原因，则在发包人原因造成的延误期内，承包人既可得到工期补偿又可得到经济补偿。

3)如果初始延误者是客观原因，则在客观因素发生影响的延误期内，承包人可以得到工期补偿，但很难得到费用补偿。

4)如果初始延误者是承包人原因，则在承包人因造成的延误期内，承包人既不能得到工期补偿，也不能得到费用补偿。

19.关于建设工程施工质量缺陷责任制，下列说法正确的是()。

- A.是指承包人履行质量保修的期限
- B.一般为1年，最长不超过2年
- C.承诺出竣工验收申请之日起计算
- D.正常因不属于质量保证金的期限

【答案】B

【解析】从工程通过竣工验收之日起计，缺陷责任期一般为1年，最长不超过2年，由发承包双方在合同中约定。由于承包人原因导致工程无法按规定期限进行竣工验收的，缺陷责任期从实际通过竣工验收之日起计。由于发包人原因导致工程无法按规定期限进行竣工验收的，在承包人提交竣工验收报告90天后，工程自动进入缺陷责任期。

20.国际工程管理中，如果承包商认为其建议被业主采纳后能够降低业主实施工程的费用，可随时向工程师提交一份书面建议书，该书面建议书的编制费用应由()承担。

- A.业主
- B.承包商
- C.设计单位
- D.工程师

【答案】B

【解析】如果承包商认为其建议被业主采纳后能够缩短工程工期，降低业主实施、维护或运营的费用，能为业主提高竣工工程的效率、价值或者为业主带来其他利益，那么他可以随时向工程师提交一份书面建议承包商应自费编制此类建议书，其内容与工程师指示变更程序中要求承包商提交的建议书内容一致。

21.下列建设项目竣工决算文件中，能够反映基本建设项目的全部资金来源和资金占用情况的是()。

- A.基本建设项目概况表
- B.基本建设项目交付使用资产明细表
- C.基本建设项目交付使用资产总表
- D.基本建设项目竣工财务决算表

【答案】D

【解析】基本建设项目竣工财务决算表：竣工财务决算表是竣工财务决算报表的一种，建设项目竣工财务决算表是用来反映建设项目的全部资金来源和资金占用情况，是考核和分析投资效果的依据。该表反映竣工的建设项目从开工到竣工为止全部资金来源和资金运用的情况。它是考核和分析投资效果，落实结余资金，并作为报告上级核销基本建设支出和基本建设拨款的依据。在编制该表前，应先编制出项目竣工年度财务决算，根据编制出的竣工年度财务决算和历年财务决算编制项目竣工财务决算。此表采用平衡表形式，即资金来源合计等于资金支出合计。

22.下列选项中，属于进口设备运杂费的是()。

- A.国际运费
- B.国际运输保险费
- C.*
- D.采购及保管费

【答案】D

【解析】设备运杂费是指国内采购设备自来源地、国外采购设备自到岸港运至工地仓库或指定堆放地点发生的采购、运输、运输保险、保管、装卸等费用通常由下列各项构成：

(1)运费和装卸费。国产设备由设备制造厂交货地点起至工地仓库(或施工组织设计指定的需要安装设备的堆放地点止所发生的运费和装卸费；进口设备由我国到岸港口或边境车站起至工地仓库(或施工组织设计指定的需安装设备的堆放地点)止所发生的运费和装卸费；

(2)包装费在设备原价中没有包含的，为运输而进行的包装支出的各种费用；

(3)设备供销部门的手续费按有关部门规定的统一费率计算；

(4)采购与仓库保管费。指采购、验收、保管和收发设备所发生的各种费用，包括设备采购人员保管人员和管理人员的工资、工资附加费、办公费、差旅交通费，设备供应部门办公和仓库所占固定资产使用费、工具用具使用费、劳动保护费、检验试验费等些费用可按主管部门规定的购与保管费费率计算。

23.关于按照 $T=P-M/N$ 约定的预付款起扣点下列说法正确的是()。

A.代表未完成工程的金额

B.起扣点的金额与预付款金额所占合同总额的比例负相关

C.起扣点后，每期支付进度款应扣除本期实际发生的材料设备款

D.该起扣点算法，有利于发包人资金使用但对承包人不

【答案】B

【解析】C 错误;每次结算工程价款时，按材料所占比重扣减工程价款。D 错误：该方法对承包人比较有利，最大限度地占用了发包人的流动资金，但是，显然不利于发包人资金使用。

24.关于建设工程施工过程结算及进度款支付，下列说法正确的是()。

A.施工过程结算不应包括承包人现场签证、索赔金额

B.发包人提供材料的金额，应按发包人实际采购单价和数量从进度款中扣除

C.发包人对承包人工程进度款支付申请核实确认后，应出具进度款支付证书

D.发现已签发的任何支付证书有错、漏项的发承包人双方均有权予以修正

【答案】C

【解析】发包人应在收到承包人工程进度款支付申请后，根据计量结果和合同约定对申请内容予以核实，确认后向承包人出具进度款支付证书。

25.根据我国司法解释，关于建设工程施工无效合同的认定和价款处理，下列说法正确的是()。

A.承他人超越资质等级签订建设工程施工合同，虽在工程竣工前期取得相应资质等级仍应按无效合同处理

B.未经发包人批准,具有劳务作业资质的承包人与分包人签订的劳务分包合同,应按无效合同处理

C.建设工程施工合同无效,但验收合格的,可以参照合同中关于工程价款的约定,折价补偿承包人

D.建设工程施工合同无效,且验收不合格的由承包人承担发包人的一切损失

【答案】C

【解析】建设工程施工合同无效,但建设工程经验收合格的,可以参照合同关于工程价款的约定折价补偿承包人。

26.根据《建设工程造价鉴定规范》(GBT51262-2017),关于施工合同争议鉴定,下列说法正确的是()。

A.委托人认为鉴定项目合同有效的,鉴定人应按照委托人的决定进行鉴定

B.委托人认为鉴定项目合同无效的,鉴定人应依据项目所在地同期适用的计价依据进行鉴定

C.项目合同对计价依据、计价方法没有约定的,由鉴定人自主选择适用的计价依据、计价方法进行鉴定

D.鉴定项目合同对计价依据、计价方法的约定条款前后矛盾的,鉴定人应提请委托人决定适用条款

【答案】D

【解析】A 错误;委托人认为鉴定项目合同有效的,鉴定人应按照合同约定进行鉴定 B 错误:委托人认为鉴定项目合同无效的,鉴定人应按照委托人的决定进行鉴定。C 错误;鉴定项目合同对计价依据、计价方法没有约定的,鉴定人可向委托人提出“参照鉴定项目所在地同时期适用的计价依据、计价方法和签约时的市场价格信息进行鉴定”的建议,鉴定人应按照委托人的决定进行鉴定。

27.关于工程施工项目竣工结算款的支付,下列说法正确的是()。

A.竣工结算款支付申请金额应包括质量保证金在内的所有未支付款项

B.合同价款总额中应扣除经双方确认的误期赔偿费

C.承包人有权获得的延迟支付利息,应自催告发包人支付之日起计算

D.发包人未按规定支付竣工结算款的,承包人不得直接向人民法院申请拍卖工程

【答案】B

【解析】承包人提交竣工结算款支付申请承包人应根据办理的竣工结算文件，向发包人提交竣工结算款支付申请。该申请应包括下列内容：

- (1)竣工结算合同价款总额：
- (2)累计已实际支付的合同价款：
- (3)应扣留的质量保证金(已缴纳履约保证金的或者提供其他工程质量担保方式的除外)：
- (4)实际应支付的竣工结算款金额。

A 应扣除质量保量金，故错误。

误期赔偿费列入竣工结算文件中，并应在结算款中扣除。B 正确。

发包人未按照规定的程序支付竣工结算款的，承包人可催告发包人支付，并有权获得延迟支付的利息。发包人在竣工结算支付证书签发后或者在收到承包人提交的竣工结算款支付申请规定时间内仍未支付的，除法律另有规定外，承包人可与发包人协商将该工程折价，也可直接向人民法申请将该工程依法拍卖。承包人就该工程折价拍卖的价款优先受偿。CD 错误

28.某项目采购一台国产非标准设备，制造厂生产该设备的材料、加工具等费用为 30 万元外购配套件费为 8 万元，利润率为 7%，增值税率为 13%。不计其他费用，则用成本计算估价法计算的该台设备原价为()万元。

- A.44.27
- B.44.91
- C.45.31
- D.45.95

【答案】C

【解析】利润=30×7%=2.1 万元；

增值税=(30+8+2.1)×13%=5.213 万元

设备原价=30+8+2.1+5.213=45.313 万元

29.关于措施项目工程量的计算单位，下列说法正确的是()。

- A.脚手架费按建筑面积或垂直投影面积以“m²”为单位计算
- B.超高施工增加费按建筑物超高高度以“m”为单位计算
- C.垂直运输费按运输距离以“m”为单位计算
- D.降水费用按降水深度以“m”为单位计算

【答案】 A

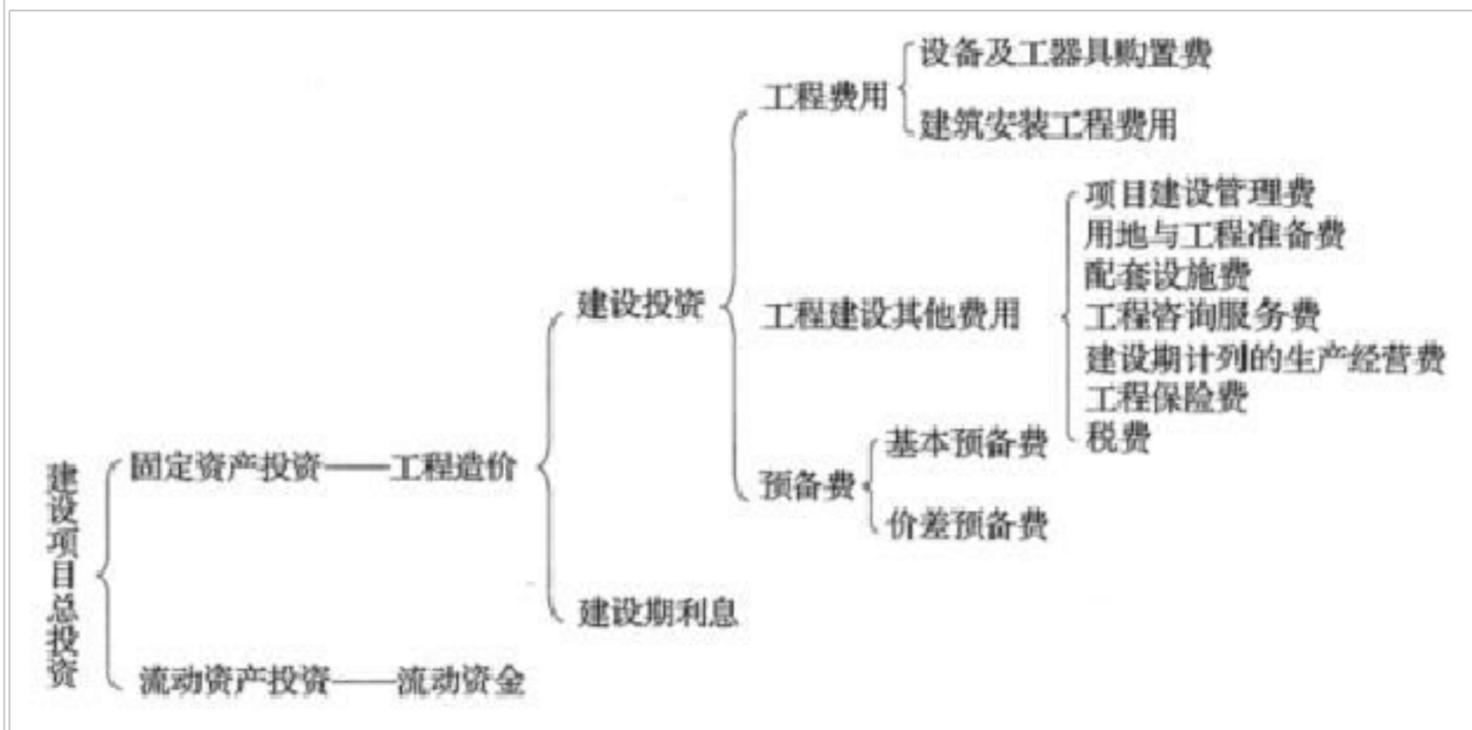
【解析】选项 B 错误，超高施工增加费按建筑物超高部分的建筑面积以“m²”为单位计算。选项 C 错误，垂直运输费可根据不同情况用两种方法进行计算：按照建筑面积以“m²”为单位计算；按照施工工期日历天数以“天”为单位计算。选项 D 错误，施工排水、降水费分两个不同的独立部分计算：成井费用通常按照设计图示尺寸以钻孔深度以“m”计算；排水、降水费用通常按照排、降水日历天数以“昼夜”计算。

30.某建筑工程项目建设投资为 12000 万元工程建设其他费为 2000 万元，预备费为 500 万元建设期利息为 900 万元，流动资金为 300 万元。该项目的固定资产投资额为()万元。

- A.12900
- B.13400
- C.15400
- D.15700

【答案】 A

【解析】



固定资产投资：12000+900=12900 万元

31.根据国际建设项目计量标准(CMS)，下列费用中，应计入项目相关建设成本的是()。

- A.场外设施费
- B.附属工程费
- C.拆除和场地平整费

D.场地购置费

【答案】A

【解析】项目相关建设成本包括场外设施费用、工器具及生产家具购置费、与项目建设有关的咨询费和监理费以及风险准备金,不包括场地购置费和业主为实现项目发生的其他费用。

32.下列国外建筑安装工程费的构成项目中,应计入管理费的是()。

A.现场保卫设施费

B.现场试验费

C.工人现场福利费

D.保函手续费

【答案】B

【解析】管理费包括工程现场管理费(占整个管理费的20%~30%)和公司管理费(占整个管理费的70%~80%)。管理费除了包括与我国施工管理费构成相似的管理人员工资、管理人员辅助工资、办公费、差旅交通费、固定资产使用费、生活设施使用费、工具用具使用费、劳动保护费、检验试验费以外,还含有业务经费。业务经费包括:

(1)广告宣传费。

(2)交际费,如日常接待饮料、宴请及礼品费等。

(3)业务资料费,如购买投标文件、文件及资料复印费等。

(4)业务所需手续费,施工企业参加投标时,必须由银行开具投标保函;在中标后必须由银行开具履约保函在收到业主的工程预付款以前,必须由银行开具预付款保函:在工程竣工后,必须由银行开具质量或维修保函。在开具以上保函时,银行要收取一定的担保费。

(5)代理人费用和佣金,施工企业为争取中标或为加强收取工程款,在工程所在地(所在国)寻找代理人或签订代理合同,因而付出的佣金和费用。

(6)保险费,包括建筑安装工程一切险投保费、第三者责任险投保费等。

(7)向银行贷款利息。

在许多国家,施工企业的业务经费往往是管理费中所占比例最大的一项,占整个管理费的30%~38%。

33.下列关于项目建设管理费的说法中,正确的是()。

A.是指建设单位从项目筹建之日起至通过竣工验收之日止发生的管理性支出

- B.按照工程费用和用地与工程准备费之和乘以项目建设管理费率计算
- C.代建管理费和项目建设管理费之和不得高于项目建设管理费限额
- D.不得用于委托咨询机构进行施工项目管理发生的施工项目管理费支出

【答案】C

【解析】项目建设管理费是指项目建设单位从项目筹建之日起至办理竣工财务决算之日止发生的管理性质的支出。A 错误。项目建设管理费按照工程费用之和(包括设备及工器具购置费和建筑安装工程费用)乘以项目建设管理费率计算。B 错误。

实行代建制管理的项目，建设单位委托代建机构开展工程代建工作会发生代建管理费。建设项目一般不得同时列支代建管理费和项目建设管理费，确需同时发生的，两项费用之和不得高于项目建设管理费限额。C 正确。

建设单位委托咨询机构进行施工项目管理服务发生施工项目管理费。施工项目管理费从项目建设管理费中列支。D 错误

34.某建设项目静态投资计划额为 10000 万元，建设前期年限为 1 年。建设期为 2 年，分别完成投资的 40%、60%。若年均投资价格上涨率为 4%，则该项目建设期间价差预备费为()万元。

- A.442.79
- B.649.60
- C.860.50
- D.1075.58

【答案】C

【解析】第一年涨价预备费=4000*【(1+0.04)(1+0.04)^{0.5}-1】=242.38 万元

第二年涨价预备费=6000*【(1+0.04)^{2.5}-1】=618.12 万元

该项目预备费=242.38+618.12=860.50 万元

35.关于建设期贷款利息计算公式 $q=(P_{j-1}+1/2A_j)*i$ 的应用，下列说法正确的是()。

- A.仅适用于贷款在年中一次性发放的情况
- B. P_{j-1} 为建设期第(j-1)年末累计贷款本金
- C. A_j 为建设期第 j 年贷款金额和利息之和
- D.利用国外贷款的年利率中应综合考虑贷款手续费、承诺费等

【答案】D

【解析】建设期利息的计算，根据建设期资金用款计划，在总贷款分年均衡发放前提下，可按当年借款在年中支用考虑，即当年借款按半年计息，上年借款按全年计息。利用国外贷款的利息计算中，年利率应综合考虑贷款协议中向贷款方加收的手续费管理费、承诺费，以及国内代理机构向贷款方比取的转贷费、担保费和管理费等。

36.关于分部分项工程项目清单的编制造价，下列说法正确的是()。

- A.同一标段工程的项目编码不得有重码
- B.常规工程的项目特征无需描述
- C.项目特征描述不得直接采用“详见 X 双图号”的方式
- D.工程量应在实体工程量基础上增加施工损耗量

【答案】A

37.某地区测算新建医院的造价综合指数，已测得新建医院的住院楼、医技楼、门诊楼、实验楼、其他建筑的造价指数及总投资额如下表所示。若基期价格指数为 1.00，则该地区新建医院的造价综合数为()。

类别	住院楼	医技楼	门诊楼	实验楼	其他建筑
单项工程造价指数	1.08	1.10	1.05	1.03	1.04
总投资(亿元)	6	4	5	2	3

- A.1.060
- B.1.066
- C.1.075
- D.1.077

【答案】B

38.某项目采用综合评估法评标，其中投标报价部分总分为 35 分学造价，评标基准价为投标人报价的算数平均值，偏差率=(投标人报价-评标基准价)/评标基准价*100%。当投标报价>评标基准价时，投标报价得分=35-偏差率*1002 当投标报价≤评标基准价时，投标报价

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/858064120022006036>