

全国水利行业规划教材 高职高专水利水电类
中国水利教育协会策划组织

水利水电工程 造价与招投标技能训练

(第2版)

主 编 尹红莲 王典鹤 赵旭升
主 审 纪仁卿



黄河水利出版社

全国水利行业规划教材 高职高专水利水电类
中国水利教育协会策划组织

水利水电工程造价与招投标 技能训练

(第2版)

主 编	尹红莲	王典鹤	赵旭升
主 编	高琴月	许明丽	白金霞
主 审	纪仁卿		

黄河水利出版社

· 郑 州 ·

内 容 提 要

本书是全国水利行业规划教材,是根据中国水利教育协会职业技术教育分会高等职业教育教学研究组织制定的水利水电工程造价与招投标课程教学标准及中国水利教育协会举办的全国水利高职院校技能竞赛要求编写的校企合作教材。全书共分三部分,理论题、实操题和造价软件使用。理论题包括单项选择题、多项选择题、判断题;实操题包括七种题型和八套综合测试题,每种题型包括若干案例;造价软件使用包括两个电算软件。

本书是为适应国家高等职业技术教育的发展而编写的,可作为高职高专院校水利水电建筑工程、水利工程、水利工程施工、水利水电工程造价与管理等专业的教材,与《水利水电工程造价与招投标》(第2版)(尹红莲等主编,黄河水利出版社出版)配套使用,也可单独使用。可供全国水利高职院校技能竞赛培训,也可供水利类专业教师和水利水电工程行业从事施工、设计、监理、造价咨询等工程技术人员参考。

图书在版编目(CIP)数据

水利水电工程造价与招投标技能训练/尹红莲,王典鹤,
赵旭升主编.—2版.—郑州:黄河水利出版社,2017.1

全国水利行业规划教材

ISBN 978-7-5509-1683-8

I. ①水… II. ①尹…②王…③赵… III. ①水利水电工程—工程造价—高等职业教育—教材②水利水电工程—招标—高等职业教育—教材③水利水电工程—投标—高等职业教育—教材 IV. ①TV512

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 012518 号

组稿编辑:王路平 电话:0371-66022212 E-mail:hhsllwlp@163.com

出版社:黄河水利出版社

网址:www.yrcp.com

地址:河南省郑州市顺河路黄委会综合楼 14 层

邮政编码:450003

发行单位:黄河水利出版社

发行部电话:0371-66026940,66020550,66028024,66022620(传真)

E-mail:hhsllcbs@126.com

承印单位:河南承创印务有限公司

开本:787 mm×1 092 mm 1/16

印张:18.75

字数:350 千字

印数:1—4 100

版次:2015 年 2 月第 1 版

印次:2017 年 1 月第 1 次印刷

2017 年 1 月第 2 版

定价:36.00 元

(版权所有 盗版、抄袭必究 举报电话:0371-66025553)



第2版前言

本书是贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010~2020年)》、《国务院关于加快发展现代职业教育的决定》(国发〔2014〕19号)、《现代职业教育体系建设规划(2014~2020年)》和《水利部教育部关于进一步推进水利职业教育改革发展的意见》(水人事〔2013〕121号)等文件精神,在中国水利教育协会指导下,结合全国水利高职院校技能竞赛以及对学生技能培养的要求,由山东水利职业学院为主联合部分兄弟院校和合作企业组织编写的水利水电类高职高专校企合作教材。

为适应经济社会和水利建设与投资管理的需要,进一步加强造价管理和完善定额体系,合理确定和有效控制水利工程基本建设项目投资,提高投资效益,中华人民共和国水利部于2014年12月发布了新的《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号)(简称《新编规》);为适应建筑业营业税改征增值税的需要,水利部办公厅于2016年7月发布了《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》。同时,全国水利高职院校技能竞赛《水利工程造价》项目竞赛大纲也根据《新编规》进行了全面修订。为进一步满足教学需要,并使教材符合新编规和新的竞赛大纲,编者根据新编规和新的竞赛大纲对第1版《水利工程造价与招投标技能训练》(尹红莲等主编)进行了全面修订、补充和完善,特别是对实操题题型和体例作了较大改动。

由于《水利水电工程造价与招投标》是一门经济性、政策性、实践性紧密结合的课程,随着改革的深入和经济的发展,国家和上级主管部门还将陆续颁布一些新的规定、定额、费用标准,同时全国水利高职院校技能竞赛各届竞赛大纲会有所变化。因此,在采用本教材时,应结合国家和上级主管部门的新规定及本地区的实际情况和规定以及竞赛大纲予以补充和修正。

本书编写人员如下:山东水利职业学院尹红莲,山东水利职业学院王典鹤,安徽水利水电职业技术学院陈文江,福建水利电力职业技术学院詹述琦,广西水利电力职业技术学院廖明菊,河南水利与环境职业学院高琴月,湖北水利水电职业技术学院白金霞,湖南水利水电职业技术学院谢竞,黄河水利职业技术学院张梦宇,酒泉职业技术学院李霞,兰州资源环境职业技术学院张兴旺,辽宁水利职业学院许明丽、陈金良,四川水利职业技术学院李学明,杨凌职业技术学院赵旭升,浙江同济科技职业学院曾瑜。本书由尹红莲、王典鹤、赵旭升担任主编,由高琴月、许明丽、白金霞担任副主编。由山东省水利建设经济定额站高工纪仁卿担任主审。全书由尹红莲统一规划和统稿。在编写过程中得到了全国各水利高职院校同仁以及四川锦瑞青山科技有限公司任富君和北京凯云创智软件技术有限公



司孙蹈的大力支持,在此一并致谢!

由于本次编写时间仓促,编写人员还缺乏高等职业技术教育的经验,书中难免会出现缺点、错误及不妥之处,诚恳地希望广大师生及读者批评指正。

编 者

2016 年 11 月



目 录

前 言

项目 1 理论题	(1)
任务 1.1 单项选择题	(1)
任务 1.2 多项选择题	(24)
任务 1.3 判断题	(39)
参考答案	(51)
项目 2 实操题	(53)
任务 2.1 主要材料预算价格编制	(53)
任务 2.2 混凝土、砂浆材料预算价格编制	(62)
任务 2.3 施工机械台时费编制	(69)
任务 2.4 设备费编制	(76)
任务 2.5 工程单价及各部分预算编制	(80)
任务 2.6 独立费用编制	(155)
任务 2.7 总预算表编制	(162)
综合测试题一	(173)
综合测试题二	(181)
综合测试题三	(190)
综合测试题四	(199)
综合测试题五	(208)
综合测试题六	(217)
综合测试题七	(225)
综合测试题八	(234)
项目 3 造价软件使用	(244)
任务 3.1 青山.net 大禹水利水电工程造价软件	(244)
任务 3.2 凯云水利工程工程量清单计价软件	(261)
参考文献	(293)



项目1 理论题

任务 1.1 单项选择题

1. 在国家有关部门规定的基本建设程序中,各个步骤()。
 - A. 次序可以颠倒,但不能进行交叉
 - B. 次序不能颠倒,但可以进行合理交叉
 - C. 次序不能颠倒,也不能进行交叉
 - D. 次序可以颠倒,同时也可以进行合理交叉
2. 在国内建设程序中,通过多方案比较,提出评价意见,推荐最佳建设方案的阶段是()。
 - A. 项目建议书阶段
 - B. 可行性研究阶段
 - C. 初步设计阶段
 - D. 建设前期准备工作阶段
3. 总投资在2亿元以下的中央投资,中央和地方合资的大中型和限额以上项目的可行性研究报告应()。
 - A. 经国家发展和改革委员会审查后报国务院审批
 - B. 报行业归口主管部门审批
 - C. 报国家发展和改革委员会审批
 - D. 报国家建设行业主管部门审批
4. 在工程建设中进行征地、拆迁、场地平整,属于()阶段的工作。
 - A. 项目建议书阶段
 - B. 可行性研究报告阶段
 - C. 建设准备阶段
 - D. 建设实施阶段
5. 建设项目实际造价是()。
 - A. 承包合同价
 - B. 竣工决算价
 - C. 总承包价
 - D. 竣工结算价
6. 在项目建设的各个阶段,需分别编制投资估算、设计预算、施工图预算及竣工决算等,这体现了工程造价的()计价特性。
 - A. 复杂性
 - B. 多次性
 - C. 组合性
 - D. 多样性
7. 下列关于建设项目论述中错误的是()。
 - A. 建设项目是按一个总体设计进行建设的各个单项工程的总体
 - B. 可以将属于一个总体设计的工程按施工单位不同划分为几个建设项目
 - C. 不能把不属于一个总体设计的工程按照各种方式归算为一个建设项目
 - D. 建设项目组织是独立的,应具有法人资格
8. 工程造价两种含义的主要区别是()。

- A. 第一种含义属于价格管理范畴,第二种含义属于投资管理范畴
B. 第一种含义对于投资者是追求投资决策的正确性,第二种含义对于承包商是追求较高的工程造价
C. 第一种含义是作为市场供给主体,出售商品和劳务的价格总和,第二种含义是“购买”项目付出的价格
D. 第一种含义通常认定为工程发包价格,第二种含义是工程投资费用
9. 可行性研究投资估算是()的重要依据。
A. 项目科学决策 B. 列入计划
C. 开工审批报告 D. 编制标底
10. 水利工程初步设计阶段编制的工程造价文件是()。
A. 施工图预算 B. 设计预算 C. 投资估算 D. 施工预算
11. ()是可行性研究的核心内容和工程项目决策的主要依据。
A. 建设规模 B. 环境影响评价 C. 投资估算 D. 项目经济评价
12. 后评价是在工程交付生产运行()后,对项目进行的全过程系统评价。
A. 6个月 B. 5年 C. 1~2年 D. 3年
13. 技术资料的汇总属于()。
A. 生产准备阶段 B. 竣工验收阶段
C. 建设实施阶段 D. 后评价阶段
14. 下列不属于后评价的内容的是()。
A. 影响评价 B. 财务评价 C. 经济效益评价 D. 过程评价
15. 下列项目属于竣工验收基本资料的是()。
A. 项目生产运行技术方案 B. 工程承包合同
C. 项目运行评价报告 D. 审计报告
16. 工程部分建设项目费用包括()。
A. 建筑及安装工程费、独立费用、预备费、建设期融资利息
B. 工程费、独立费用、预备费、建设期融资利息
C. 工程费、独立费用、基本预备费、建设期融资利息
D. 工程费、独立费用、价差预备费、建设期融资利息
17. 直接费包括()。
A. 基本直接费、间接费、现场经费 B. 人工费、材料费、机械使用费
C. 基本直接费、其他直接费 D. 基本直接费、间接费、企业利润
18. 基本直接费包括()。
A. 直接费、措施费 B. 人工费、材料费、机械使用费
C. 直接费、其他直接费、现场经费 D. 直接费、间接费、企业利润
19. 材料预算价格一般包括()。
A. 材料原价、运杂费、运输保险费和采购及保管费四项
B. 材料原价、包装费、运杂费、运输保险费和采购及保管费五项
C. 材料原价、包装费、运输保险费和采购及保管费四项



- D. 材料原价、包装费、运杂费和采购及保管费四项
20. 其他直接费包括()。
- A. 冬雨季施工增加费、特殊地区施工增加费、临时设施费、安全生产措施费和其他
B. 冬雨季施工增加费、夜间施工增加费
C. 冬雨季施工增加费、特殊地区施工增加费、临时设施费和其他
D. 冬雨季施工增加费、夜间施工增加费、特殊地区施工增加费、临时设施费、安全生产措施费和其他
21. 特殊地区施工增加费是指在()。
- A. 高海拔地区施工而增加的费用
B. 原始森林地区施工而增加的费用
C. 高海拔和原始森林等特殊地区施工而增加的费用
D. 海拔高程大于 2 000 m 地区施工而增加的费用
22. 设备费包括()。
- A. 设备原价、运杂费和采购及保管费
B. 设备原价、运输保险费和采购及保管费
C. 设备原价、运杂费、运输保险费
D. 设备原价、运杂费、运输保险费和采购及保管费
23. 施工场地和公用施工道路的照明费用属于()。
- A. 直接费 B. 其他直接费 C. 临时设施费 D. 现场管理费
24. 夜间照明、供热系统及通信支线费用属于()。
- A. 基本直接费 B. 间接费 C. 临时设施费 D. 现场管理费
25. 试验检验费属于()。
- A. 基本直接费 B. 其他直接费 C. 临时设施费 D. 现场管理费
26. 工程定位复测费用属于()。
- A. 直接费 B. 其他直接费 C. 临时设施费 D. 现场管理费
27. 竣工场地清理费用属于()。
- A. 直接费 B. 其他直接费 C. 临时设施费 D. 现场管理费
28. 简易砂石料加工系统费用属于()。
- A. 基本直接费 B. 间接费 C. 临时设施费 D. 现场管理费
29. 投标和承包工程发生的保函手续费属于()。
- A. 企业管理费中的其他费 B. 财务费用
C. 其他费用 D. 咨询费
30. 投标报价费属于()。
- A. 企业管理费 B. 财务费用
C. 其他费用 D. 咨询费
31. 材料费指用于建筑安装工程项目上的()。
- A. 消耗性材料费 B. 装置性材料费
C. 周转性材料摊销费

D. 消耗性材料费、装置性材料费和周转性材料摊销费

32. 材料运杂费指材料从指定交货地点运至()。

A. 工地分仓库所发生的费用

B. 工地分仓库或相当于工地分仓库(材料堆放场)所发生的全部费用

C. 工地分仓库(材料堆放场)所发生的费用

D. 材料堆放场所发生的全部费用

33. 根据现行部颁规定,夜间施工增加的施工场地和公用施工道路照明费包含在()内。

A. 其他直接费

B. 基本直接费

C. 间接费

D. 安装费

34. 根据现行部颁规定,地下工程的施工照明费应包含在()内。

A. 定额中的其他材料费

B. 基本直接费

C. 其他直接费

D. 间接费

35. 独立费用由生产准备费、工程建设监理费、建设管理费、科研勘测设计费、()及其他组成。

A. 基本预备费

B. 联合试运转费

C. 建设期融资利息

D. 企业管理费

36. 建设单位在工程项目筹建和建设期间进行管理工作所需费用称为()。

A. 财务费用

B. 企业管理费

C. 建设单位经常费

D. 建设管理费

37. 建设项目管理费包括()。

A. 建设单位开办费、建设单位人员费、项目管理费

B. 建设单位人员经常费、企业管理费

C. 工程管理经常费、工程建设监理费

D. 管理用具购置费、工程保险费

38. 建设单位管理费,以()为计算基数。

A. 工程规模和工期

B. 建安工作量

C. 一至四部分建安工作量

D. 建设单位定员和费用指标

39. 建设单位开办费是指()。

A. 联合试运转费和生产准备费

B. 新组建的工程建设单位,为开展工作所必须购置的办公设施、交通工具等以及其他用于开办工作的费用。

C. 项目建设管理费和建设单位开办费

D. 建设单位人员经常费和劳动保护费

40. 建设单位人员费是指建设单位从(),需开支的建设单位人员费用。

A. 批准开工之日起至完成该工程建设管理任务之日止

B. 批准组建之日起至完成该工程建设管理任务之日止

C. 批准设计之日起至完成该工程建设管理任务之日止



- D. 批准组建之日起至竣工验收之日止
41. 工程建设监理费从()中开支。
A. 间接费 B. 独立费用 C. 预备费 D. 建安工程费
42. 联合试运转费从()中开支。
A. 生产准备费 B. 预备费 C. 建安工程费 D. 独立费用
43. 工程建设监理费属于()。
A. 建设管理费 B. 建设单位经常费
C. 项目建设管理费 D. 工程管理经常费
44. 联合试运转费属于()。
A. 建设管理费 B. 建设单位经常费
C. 项目建设管理费 D. 工程管理经常费
45. 施工单位参加联合试运转人员的工资从()开支。
A. 间接费 B. 联合试运转费 C. 建安工程费 D. 直接费
46. 引水工程的管理用具购置费按()的百分比计取。
A. 基本预备费 B. 一至四部分投资合计
C. 设备费 D. 建安工作量
47. 电站、泵站同容量、同型号机组超过()时,只计算一台的设备费。
A. 四台 B. 三台 C. 两台 D. 一台
48. 价差预备费以()为计算基数。
A. 一至五部分投资合计 B. 静态总投资
C. 预备费 D. 静态总投资 + 价差预备费
49. 关于水电工程项目费用构成,下列说法正确的是()
A. 枢纽建筑物费用由建筑工程费和安装工程费组成
B. 安装工程费用由直接费、间接费、利润、税金构成
C. 设备费由设备原价和运杂费构成
D. 建设征地和移民安置费用由补偿费和工程费构成
50. 枢纽工程包括()。
A. 供水工程 B. 灌溉工程
C. 河湖整治工程和堤防工程
D. 水库、水电站和其他大型独立建筑物工程
51. 水利工程枢纽工程二级项目包括()。
A. 挡水工程 B. 泄洪工程
C. 引水工程 D. 混凝土坝(闸)工程
52. 水利工程三级项目中应将石方开挖工程分为明挖与暗挖,平洞与()分列。
A. 斜井 B. 竖井 C. 斜井、竖井 D. 直洞
53. 水利工程枢纽工程不包括()。
A. 挡水工程 B. 泄洪工程 C. 鱼道工程 D. 河湖整治工程
54. 凡永久与临时相结合的项目列入相应的()项目内。

- A. 永久工程 B. 临时工程 C. 永久或临时工程 D. 零星工作
55. 下列属于直接费的有()。
- A. 间接费 B. 税金 C. 基本直接费 D. 企业利润
56. 下列属于基本直接费的有()。
- A. 间接费 B. 人工费 C. 其他直接费 D. 企业利润
57. 下列属于基本直接费的有()。
- A. 间接费 B. 材料费 C. 其他直接费 D. 企业利润
58. 下列属于基本直接费的有()。
- A. 间接费 B. 机械使用费 C. 现场经费 D. 间接费
59. 下列属于基本直接费的有()。
- A. 现场经费 B. 人工费 C. 其他直接费 D. 间接费
60. 下列属于基本直接费的有()。
- A. 现场经费 B. 材料费 C. 其他直接费 D. 间接费
61. 下列属于基本直接费的有()。
- A. 现场经费 B. 机械使用费 C. 其他直接费 D. 企业利润
62. 备品备件购置费从()开支。
- A. 生产准备费 B. 设备费 C. 建安工程费 D. 建设管理费
63. 枢纽工程的备品备件购置费按()的百分比计取。
- A. 基本预备费 B. 一至四部分投资合计
- C. 设备费 D. 建安工作量
64. 下列属于河道工程的有()。
- A. 灌溉工程(2) B. 水库工程
- C. 水电站工程 D. 其他大型独立建筑物工程
65. 下列属于引水工程的有()。
- A. 灌溉工程(1) B. 水库工程
- C. 水电站工程 D. 其他大型独立建筑物工程
66. 下列属于枢纽工程的有()。
- A. 供水工程 B. 灌溉工程
- C. 河湖整治工程和堤防工程 D. 水库工程
67. 下列属于枢纽工程的有()。
- A. 供水工程 B. 灌溉工程
- C. 河湖整治工程和堤防工程 D. 水电站工程
68. 下列属于枢纽工程的有()。
- A. 供水工程 B. 灌溉工程
- C. 河湖整治工程和堤防工程 D. 其他大型独立建筑物工程
69. 下列属于河道工程的有()。
- A. 小水电站 B. 水库工程
- C. 水电站工程 D. 其他大型独立建筑物工程



70. 下列属于河道工程的有()。
- A. 堤防修建与加固工程 B. 水库工程
C. 水电站工程 D. 其他大型独立建筑物工程
71. 下列属于河道工程的有()。
- A. 水库工程 B. 清淤疏浚工程
C. 水电站工程 D. 其他大型独立建筑物工程
72. ()指建筑及安装工程施工过程中直接消耗在工程项目上的活劳动和物化劳动。
- A. 直接工程费 B. 直接费 C. 人工费 D. 间接费
73. ()指施工过程中耗费的构成工程实体和有助于工程形成的各项费用。
- A. 人工费 B. 材料费 C. 直接费 D. 基本直接费
74. ()指企业为筹集资金而发生的各项费用。
- A. 管理费用 B. 财务费用 C. 资金费用 D. 财务使用费
75. 间接费一般由()、规费组成。
- A. 项目管理费 B. 固定资产折旧费 C. 经营管理费 D. 企业管理费
76. 间接费一般由企业管理费、()组成。
- A. 现场管理费 B. 规费 C. 现场经费 D. 项目管理费
77. 财务费用指()为筹集资金而发生的各项费用。
- A. 公司 B. 工程项目 C. 企业 D. 财务部
78. 技术转让费属于()。
- A. 直接费 B. 间接费 C. 直接工程费 D. 其他直接费
79. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),夜间施工增加费属于()。
- A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
80. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),临时设施费属于()。
- A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
81. 材料费指用于建筑安装工程上的()、装置性材料和周转性材料摊销费,包括定额工作内容规定应计入的未计价材料和计价材料。
- A. 消耗性材料 B. 损耗性材料 C. 专用性材料 D. 常用性材料
82. 材料费指用于建筑安装工程上的消耗性材料、()和周转性材料摊销费,包括定额工作内容规定应计入的未计价材料和计价材料。
- A. 专用性材料 B. 损耗性材料 C. 装置性材料 D. 常用性材料
83. 材料费指用于建筑安装工程上的消耗性材料、装置性材料和(),包括定额工作内容规定应计入的未计价材料和计价材料。
- A. 专用性材料 B. 损耗性材料 C. 周转性材料摊销费 D. 常用性材料
84. ()指用于建筑安装工程上的消耗性材料、装置性材料和周转性材料摊销费,包括定额工作内容规定应计入的未计价材料和计价材料。

- A. 材料预算价格 B. 材料价格
C. 材料预算费用 D. 材料费
85. 施工机械使用费指消耗在()项目上的机械磨损、维修安装、拆除和动力燃料费及其他有关费用等。
A. 建筑工程 B. 安装工程 C. 建筑安装工程 D. 工程
86. 施工机械使用费包括()、机上人工费和动力燃料费等。
A. 折旧费、修理及替换设备费、安装拆卸费
B. 折旧费、修理费、安装拆卸费
C. 折旧费
D. 折旧费、安装拆卸费
87. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),冬雨期施工增加费属于()。
A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
88. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),特殊地区施工增加费属于()。
A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
89. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),施工机械使用费属于()。
A. 基本直接费 B. 其他直接费 C. 直接费 D. 现场经费
90. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),临时设施费属于()。
A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 基本直接费
91. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),企业管理费属于()。
A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
92. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),财务费用系指施工企业为筹集资金而发生的各项费用,它属于()。
A. 直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
93. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),人工费属于()。
A. 基本直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 直接费
94. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),材料费属于()。
A. 基本直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 直接费
95. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),施工机械使用费属于()。
A. 基本直接费 B. 其他直接费 C. 间接费 D. 现场经费
96. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),企业按规定缴纳



的房产税属于()。

- A. 企业管理费 B. 其他直接费 C. 财务费用 D. 其他费用

97. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),大型变压器充氮费应计入()。

- A. 设备原价 B. 其他费用 C. 运杂费 D. 运输保险费

98. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),工程建设监理费属于()。

- A. 工程费 B. 独立费用 C. 建筑工程费 D. 其他费用

99. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),联合试运转费属于()。

- A. 工程费 B. 独立费用 C. 建筑工程费 D. 其他费用

100. 下列属于直接费的有()。

- A. 间接费 B. 税金 C. 其他直接费 D. 企业利润

101. 下列属于直接费的有()。

- A. 间接费 B. 税金 C. 基本直接费 D. 企业利润

102. 设备运杂费指设备由厂家运至()所发生的一切运杂费用。

- A. 工地仓库 B. 卸货地点 C. 工地安装现场 D. 合同规定地点

103. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),大型机组分瓣运至工地后的拼装费用,应计入()。

- A. 设备原价 B. 安装工程费用 C. 设备运杂费 D. 其他费用

104. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),部分大型施工机械的安装拆卸费在()中计列。

- A. 临时设施费 B. 施工机械使用费

- C. 其他直接费 D. 其他临时工程费

105. 材料采购及保管费指材料在()过程中所发生的各项费用。

- A. 采购、运输和保管 B. 采购、供应和保管

- C. 采购、供应和运输 D. 采购和保管

106. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),高空、井下等特殊工种安全保险费属于()。

- A. 临时设施费 B. 现场管理费 C. 企业管理费 D. 其他费用

107. 根据《水利工程设计概(估)算编制规定》(水总〔2014〕429号),工程定位复测费属于()。

- A. 临时设施费 B. 其他直接费 C. 直接费 D. 独立费用

108. 检验试验费不包括()的试验费和建设单位要求对具有出厂合格证明的材料进行试验、对构件进行破坏性试验,以及其他特殊要求检验试验的费用。

- A. 新结构、新产品 B. 新材料、半成品

- C. 新结构、新材料 D. 新产品、成品

109. 检验试验费指对建筑材料、构件和建筑安装物进行一般()所发生的费用。



- A. 检查、试验
B. 鉴定、检查
C. 鉴定、试验
D. 鉴定、检查及试验
110. 检验试验费指对()进行一般鉴定、检查所发生的费用。
A. 建筑构件和建筑安装物
B. 建筑材料和建筑安装物
C. 建筑材料、构件和建筑安装物
D. 建筑构件及建筑安装物
111. 下列属于建筑及安装工程费用的有()。
A. 直接工程费、间接费、企业利润和税金
B. 直接费、间接费、企业利润和税金
C. 直接费、其他直接费、企业利润和税金
D. 间接费、其他直接费、企业利润和税金
112. 水利工程工程部分费用包括()。
A. 建筑及安装工程费、设备费、独立费用、预备费、建设期融资利息
B. 建筑工程费、独立费用、预备费、建设期融资利息
C. 安装工程费、独立费用、基本预备费、建设期融资利息
D. 工程费、独立费用、价差预备费、建设期融资利息
113. 水利工程工程部分费用包括()。
A. 建筑工程费、独立费用、基本预备费、价差预备费、建设期融资利息
B. 安装工程费、独立费用、基本预备费、价差预备费、建设期融资利息
C. 建筑及安装工程费、设备费、独立费用、基本预备费、价差预备费、建设期融资利息
D. 工程费、独立费用、价差预备费、建设期融资利息
114. 下列属于建筑及安装工程费用的有()。
A. 直接费、间接费、利润和税金
B. 直接工程费、间接费、企业利润和税金
C. 直接费、其他直接费、企业利润和税金
D. 直接工程费、其他直接费、企业利润和税金
115. 设备费包括()。
A. 设备原价、运杂费、运输保险费和采购费
B. 设备价格、运杂费、运输保险费和采购费
C. 设备原价、运杂费、运输保险费和采购及保管费
D. 设备价格、运杂费、运输保险费和采购及保管费
116. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,枢纽工程土方工程间接费的费率为()。
A. 8.5% B. 8% C. 9% D. 10%
117. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,引水工程土方工程间接费的费率为()。
A. 5% B. 3% C. 6% D. 7%
118. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,河道工程土方工程间接费的费率为()。



- A. 5% B. 4% C. 6% D. 7%

119. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,枢纽工程石方工程间接费的费率为()。

- A. 7% B. 8% C. 9% D. 12.5%

120. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,引水工程石方工程间接费的费率为()。

- A. 4% B. 10.5% C. 6% D. 7%

121. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,河道工程石方工程间接费的费率为()。

- A. 5% B. 3% C. 6% D. 8.5%

122. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,枢纽工程模板工程间接费的费率为()。

- A. 7% B. 9.5% C. 9% D. 11%

123. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,引水工程模板工程间接费的费率为()。

- A. 4% B. 9% C. 8% D. 8.5%

124. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,河道工程模板工程间接费的费率为()。

- A. 7% B. 9% C. 8% D. 7%

125. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,枢纽工程钢筋制安工程间接费的费率为()。

- A. 7% B. 5.5% C. 9% D. 11%

126. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,引水工程钢筋制安工程间接费的费率为()。

- A. 5% B. 9% C. 8% D. 7%

127. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,河道工程钢筋制安工程间接费的费率为()。

- A. 6% B. 5% C. 4% D. 7%

128. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,枢纽工程土方工程间接费的费率为()。

- A. 8.5% B. 8% C. 9% D. 10%

129. 根据现行部颁规定,建筑工程间接费的计算基础为直接费,枢纽工程石方工程间接费的费率为()。

- A. 12.5% B. 8% C. 9% D. 10%

130. 缆机平台及其大型临时设施的费用应考虑在()费用中。

- A. 间接费 B. 现场经费 C. 施工临时工程费 D. 其他费用

131. 独立费用由()组成。

- A. 建设管理费、生产准备费、科研勘测设计费、工程监理费、联合试运转费及其他