关于贯彻执行《建设工程工程量清单计价

标准》（GB/T 50500—2024）的实施意见

（征求意见稿）

为全面贯彻实施《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)和《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》(GB/T 50854-2024)等9部工程量计算标准，规范统一市场计量计价规则，结合市场实际和有关规定，制定本实施意见。

一、本实施意见适用于我省建设工程施工发承包及实施阶段的计价活动，与《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)配套使用。工程总承包、概算的计价另按相关规定执行。

二、建筑安装工程费按照费用构成要素划分，由人工费、材料费、施工机具使用费（以下简称“机械费”）、企业管理费、利润和增值税组成；按照工程造价形成划分，由分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和增值税组成。具体见附件1。

三、建筑安装工程费用取费基础及费用标准。

施工企业管理费、利润、安全生产、环境保护、文明施工和临时设施措施项目费的取费基础：

（一）安装工程，取费基础为：分部分项工程及措施项目（按费率计算的除外）中的人工费之和；

（二）安装工程以外的其他专业工程，取费基础为：分部分项工程及措施项目（按费率计算的除外）中的人工费、机械费之和。

上述“人工费”、“机械费”是指编制期的市场价格。各专业工程费用标准见附件2，其中安全生产措施项目费、增值税的费率必须按规定费率计取，其余费率均为参考费率，供各方市场主体参考使用。

四、有关专业工程取费说明。

（一）单位工程的取费，按分部分项工程所在单位工程的专业属性，执行相应的费率标准。

（二）沟槽及底面积20㎡以内的基坑土石方，按相应专业工程取费；底面积20㎡以上的基坑土石方按机械土石方取费。

（三）住宅小区室外排水工程按建筑工程取费。

（四）工业园（厂）区道路及其配套排水工程按市政工程取费。

（五）绿化工程配套的给排水沟槽、阀门井，按安装工程取费；路灯基础、检查（接线）井并入相应路灯工程，按安装工程取费。

（六）市政挡土墙、护坡工程按市政工程取费；小区、单位、厂区范围内挡土墙、护坡工程按建筑工程取费。

（七）市政工程道路土石方按机械土石方取费，路基处理按市政工程取费；桥梁桩基工程按桩基工程取费。

（八）临时用水用电以红线为界，红线以内的包括在临时设施费中，红线范围以外的属于建设单位“三通一平”费用，应按实另计；市政工程临时设施费不包括施工便道、便桥和预制场建设费。

五、有关工程量清单的说明。

（一）混凝土及钢筋混凝土工程的清单项目，应依据《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》（GB/T 50854-2024）的列项规则并结合招标工程具体情况和市场交易习惯等，合理进行细分扩展列项编制。

（二）超高施工增加费应在分部分项工程项目清单的综合单价中考虑，也可在分部分项工程项目清单中以补充清单的形式单独列项。

（三）措施项目清单应根据招标工程的实际情况，参考常见措施项目表列项，其中：

发包人提供设计图纸并要求承包人按图施工的措施项目，应在分部分项工程项目清单中列项；模板工程应在分部分项工程项目清单中列项；应经专家论证通过的专项措施项目，宜采用单价计价，在分部分项工程项目清单中列项；招标人或合同明确采用单价计价的措施项目，可在分部分项工程项目清单中列项；其他措施项目应在措施项目清单中列项。

（四）压缩工期措施增加费的计取：建设工程招标阶段确定的工期，相比《建筑安装工程工期定额》（TY01-89-2016）压缩工期在20%内（含20%）的，不计算压缩工期措施增加费。压缩工期超过工期定额20%的，发包单位应在招标文件措施项目清单中列项计取压缩工期措施增加费，其计费标准可按分部分项工程及措施项目（按费率计算的除外）中的人工费和机械费分别乘以系数确定：

1.压缩工期在20%以上25%内（含25%）的，乘系数1.05；

2.压缩工期在30%内（含30%）的，乘系数1.10；

3.压缩工期在35%内（含35%）的，乘系数1.15；

4.当招标人要求压缩工期超过35%的，招标人应组织相关专业的专家对施工方案进行可行性论证，并承担保证工程质量和安全的责任，压缩工期所增加的人工、材料、机械用量依据专家论证的施工方案计入工程造价。

投标时，压缩工期措施增加费由投标人自主报价。

（五）冬雨季施工增加费不包括构配件中使用材料（如混凝土中掺用外加剂等），可按分部分项工程费的1.60‰计取。

（六）措施项目费中“施工排水、施工降水”系指除冬雨季施工增加费、临时设施工作内容以外的排水、降水费用。

（七）招标文件及合同中应对工程质量标准进行明确，如发包方要求且经评定其质量达到优质工程者，发包单位与承包单位双方应在合同中就优质工程增加费用予以约定。费用可参照以下标准在其他项目清单中列项计取：优质工程奖或年度项目考评优良工地按分部分项工程费与措施项目费总额的1.60%；芙蓉奖按分部分项工程费与措施项目费总额的2.20%；鲁班工程奖按分部分项工程费与措施项目费总额的3.0%。同时获得多个奖项的按最高奖项计取。

（八）招投标阶段设有暂估价（材料暂估价、专业工程暂估价）的，应在招标工程量清单中列出其数量和单价明细表，投标人应按要求填报。工程结算时，根据发承包双方确认的工程量和单价按实调整。暂估价的设定，应符合相关招投标法律的规定。

（九）发包人提供材料（包括半成品、成品）、承包人负责安装的，发包人应在招标文件中明确安装损耗的计算方式和损耗的计费方法，最高投标限价或投标报价依据招标文件的要求进行编制和计算造价。

（十）总承包服务费应根据招标文件列出的内容和要求在其他项目清单中计取，该费用由发包人向总承包人支付计入工程造价。其中，专业工程服务费可按分部分项工程费的2%计算。

（十一）计日工的人工工资（或台班）单价，由发包方与承包方根据市场行情及实际支付情况双方协商确定。

（十二）增值税相关：采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

六、最高投标限价应依据国家级省级、行业建设主管部门颁发的工程计量与计价相关规定，结合近期完成的类似工程的最高投标限价、施工图预算、投标价、结算价、工程合同价、市场询价、现行计价依据等进行编制。

七、投标人应在接收招标文件后，在规定时间内根据工程特点、合同要求及现场踏勘情况，复查措施项目清单的完整性和适用性。投标人对措施项目及总价合同中分部分项工程的补充和完善，应按招投标行政主管部门相关规定以及招标文件要求执行。

八、投标报价澄清或说明，应按招标投标管理部门相关规定和招标文件要求执行。

九、价差调整相关说明。

（一）人工费、材料费和机械费调整范围为分部分项工程项目清单，措施项目清单中的人工费、材料费和机械费不做调整，价差只计取税金。合同另有约定除外。

（二）人工费按建设工程造价管理机构发布的人工费指数调整。

（三）招标文件和施工合同应明确可调价的材料范围、价格风险幅度以及调整办法。没有约定或约定不明的，可调价的材料范围为分部分项工程所有材料；建筑工程、市政工程、仿古建筑工程的材料价格风险幅度为±3%，装饰工程与安装工程及园林绿化工程的材料价格风险幅度为±5%。

（四）施工机械台班费用组成中的“燃料动力费（含汽油、柴油、电、煤、木柴、水等）”按各市（州）建设工程造价管理机构发布的信息价格调整；施工机械台班费用组成中的“人工费”按发布的人工费指数调整。

十、建筑安装工程造价计价程序及表格，见附件3。

十一、本实施意见自2025年10月1日起实施。

附件：1.建筑安装工程费用组成

2.建筑安装工程费用标准表

3.建筑安装工程造价计价程序及表格

附件1

**建筑安装工程费用组成**

一、按构成要素划分

建筑安装工程费按照费用构成要素划分，由人工费、材料费、施工机具使用费（以下简称“机械费”）、企业管理费、利润和增值税组成。

（一）人工费：是指按工资总额构成规定，支付给从事建筑安装工程施工的生产工人和附属生产单位工人的各项费用。内容包括：

1.计时工资或计件工资：是指按计时工资标准和工作时间或对已做工作按计件单价支付给个人的劳动报酬。

2.奖金：是指对超额劳动和增收节支支付给个人的劳动报酬。如节约奖、劳动竞赛奖等。

3.津贴补贴：是指为了补偿职工特殊或额外的劳动消耗和因其他特殊原因支付给个人的津贴，以及为了保证职工工资水平不受物价影响支付给个人的物价补贴。如流动施工津贴、特殊地区施工津贴、高温（寒）作业临时津贴、高空津贴等。

4.加班加点工资：是指按规定支付的在法定节假日工作的加班工资和在法定日工作时间外延时工作的加点工资。

5.特殊情况下支付的工资：是指根据国家法律、法规和政策规定，因病、工伤、产假、计划生育假、婚丧假、事假、探亲假、定期休假、停工学习、执行国家或社会义务等原因按计时工资标准或计时工资标准的一定比例支付的工资。

6.五险一金：是指按规定支付的养老保险、失业保险、医疗保险、生育保险、工伤保险费和住房公积金。

（二）材料费：是指施工过程中耗费的原材料、辅助材料、构配件、零件、半成品或成品、工程设备由来源地到达施工工地仓库或工地堆放地点的费用之和，其中周转材料费是指其摊销、租赁费用。具体内容包括：

1.材料原价：是指材料的出厂价格或商家供应价格。

2.运杂费：是指材料自来源地运至工地仓库或指定堆放地点所发生的全部费用，包括运输费、装卸费等相关费用。

3.场外运输损耗费：是指材料在运输装卸过程中不可避免的合理损耗费用。

4.采购及保管费：是指为组织采购、供应和保管材料的过程中所需要的各项费用。包括采购费、仓储费、工地保管费、仓储损耗。

（三）机械费：是指施工作业所发生的施工机械、仪器仪表使用费或其租赁费。内容包括：

1.施工机械使用费：以施工机械台班耗用量乘以施工机械台班单价计算，施工机械台班单价应由下列费用组成：

（1）折旧费：指施工机械在规定的使用年限内，陆续收回其原值的费用。

（2）检修费：指施工机械按规定的大修理间隔台班进行必要的大修理，以恢复其正常功能所需的费用。

（3）维护费：指施工机械除大修理以外的各级保养和临时故障排除所需的费用。包括为保障机械正常运转所需替换设备与随机配备工具附具的摊销和维护费用，机械运转中日常保养所需润滑与擦拭的材料费用及机械停滞期间的维护和保养费用等。

（4）安拆费及场外运费：安拆费指施工机械在现场进行安装与拆卸所需的人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用；场外运费指施工机械整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点的运输、装卸、辅助材料及架线等费用。

（5）人工费：指机上司机（司炉）和其他操作人员的人工费。

（6）燃料动力费：指施工机械在运转作业中所消耗的各种燃料及水、电等。

（7）其他费用：指施工机械按照国家规定应缴纳的车船使用税、保险费及年检费等。

2.仪器仪表使用费：是指工程施工所需使用的仪器仪表的摊销及维修费用。

（四）企业管理费：是指建筑安装企业组织施工生产和经营管理所需的费用。内容包括：

1.管理人员工资:是指按规定支付给管理人员的计时工资、奖金、津贴补贴、加班加点工资及其五险一金，以及特殊情况下支付的工资。

2.办公费：是指企业管理办公用的文具、纸张、账表、印刷、邮电、书报、办公软件、现场监控、会议、水电、烧水和集体取暖降温（包括现场临时宿舍取暖降温）等费用。

3.差旅交通费：是指职工因公出差、调动工作的差旅费、住勤补助费，市内交通费和误餐补助费，职工探亲路费，劳动力招募费，职工退休、退职一次性路费，工伤人员就医路费，工地转移费以及管理部门使用的交通工具的油料、燃料等费用。

4.固定资产使用费：是指管理和试验部门及附属生产单位使用的属于固定资产的房屋、设备、仪器等的折旧、大修、维修或租赁费。

5.工具用具使用费：是指企业施工生产和管理使用的不属于固定资产的工具、器具、家具、交通工具和检验、试验、测绘、消防用具等的购置、维修和摊销费。

6.劳动保险和职工福利费：是指由企业支付的职工退职金、按规定支付给离休干部的经费，集体福利费、夏季防暑降温、冬季取暖补贴、上下班交通补贴等。

7.劳动保护费：是企业按规定发放的劳动保护用品的支出。如工作服、手套、防暑降温饮料以及在有碍身体健康的环境中施工的保健费用等。

8.自检试验费：是指承包人按照有关标准规定，对建筑以及材料、构件和建筑安装物进行一般鉴定、检查所发生的费用，包括自设试验进室进行试验所耗用的材料等费用。自检试验费为施工单位自检费用的开支，凡是由法律法规规定应由建设单位委托第三方检测的费用均未包含在其中。

9.工会经费：是指企业按《工会法》规定的全部职工工资总额比例计提的工会经费。

10.职工教育经费：是指按职工工资总额的规定比例计提，企业为职工进行专业技术和职业技能培训，专业技术人员继续教育、职工职业技能鉴定、职业资格认定以及根据需要对职工进行各类文化教育所发生的费用。

11.财产保险费：是指施工管理用财产、车辆等的保险费用。

12.财务费：是指企业为施工生产筹集资金或提供预付款担保、履约担保、职工工资支付担保等所发生的各种费用。

13.税金及附加：是指企业按规定缴纳的房产税、车船使用税、土地使用税、印花税、环境保护税以及城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等。

14.其他：包括技术转让费、技术开发费、投标费、业务招待费、绿化费、广告费、公证费、法律顾问费、审计费、咨询费、保险费等。

（五）利润：指承包人完成所承包工程获得的盈利。

（六）增值税：是国家税法规定的，以商品（含应税劳务）在流转过程中产生的增值额作为计税依据、应计入建筑安装工程造价的流转税。增值税的计税方法包括一般计税法和简易计税法。

二、按工程造价形成划分

建筑安装工程费按照工程造价形成，由分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和增值税组成。

（一）分部分项工程费：是指各专业工程（或单位工程）的分部分项工程应予列支的各项费用。

1.专业工程和单位工程：专业工程是指按现行国家计量规范划分的房屋建筑与装饰工程、仿古建筑工程、通用安装工程、市政工程、园林绿化工程、矿山工程、构筑物工程、城市轨道交通工程、爆破工程等各类工程。单位工程是指具有独立的设计文件，能够独立组织施工，但不能独立发挥生产能力或使用功能的工程项目，由分部工程组成，是单项工程的组成部分。

2.分部工程：是指按工程的部位、结构形式的不同等划分的工程，是单位工程的组成部分，可分为多个分项工程。分部工程按现行国家计量规范划分，如房屋建筑与装饰工程划分的土石方工程、地基处理与桩基工程、砌筑工程、钢筋及钢筋混凝土工程等。

3.分项工程：是指根据工种、构件类别、设备类别、使用材料不同划分的工程项目，是分部工程的组成部分。分项工程按国家计量规范划分，工程量清单项目设置原则与其保持一致。

（二）措施项目费：是指为完成工程项目施工，发生于施工准备和施工及验收过程中的技术、生活、安全生产、环境保护等方面的费用，具体见常用措施项目表。内容包括：

1.脚手架：搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺（翻）脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等。

2.垂直运输：垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等。

3.其他大型机械进出场及安拆：除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等。

4.施工排水：提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等。

5.施工降水：提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等。

6.临时设施：为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容。具体组成见临时设施措施项目费明细表。

7.文明施工：施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施。具体组成明细见文明施工措施项目费明细表。

8.环境保护：施工现场为达到环保要求所需的各项措施。具体组成见环境保护措施项目费明细表。

9.安全生产：施工现场安全施工所需的各项措施。具体组成见安全生产措施项目费明细表。

10.冬雨季施工增加：在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮、排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容。

11.夜间施工增加：因夜间或地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容。

12.特殊地区施工增加：在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容。

13.二次搬运：因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容。

14.已完工程及设备保护：建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施。

15.既有建（构）筑物、设施保护：在工程施工过程中，对既有建（构）筑物及地上、地下设施进行遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施。

（三）其他项目费：其他项目费包括暂列金额、材料暂估价、专业工程暂估价、计日工、总承包服务费和合同中约定的其他项目。

1.暂列金额：是指发包人在工程量清单中暂定并包括在合同总价中，用于招标时尚未能确定或详细说明的工程、服务和工程实施中可能发生的合同价款调整等所预留的费用。

2.材料暂估价：是指发包人在工程量清单中提供的，用于支付设计图纸要求必需使用的材料，但在招标时暂不能确定其标准、规格、价格而在工程量清单中预估到达施工现场的不含增值税的材料价格。

3.专业工程暂估价：是指发包人在工程量清单中提供的，在招标时暂不能确定工程具体要求及价格而预估的含增值税的专业工程费用。

4.计日工：是指承包人完成发包人提出的零星或工作，但不宜按合同约定的计量与计价规则进行计价，而应依据经发包人确认的实际消耗人工工日、材料数量、施工机具台班等，按合同约定的单价计价的一种方式。

5.总承包服务费：是指按合同约定，承包人对发包人提供材料履行保管及其配套服务所需的费用；和（或）承包人对合同范围的专业分包工程（承包人实施的除外）提供配合、协调、施工现场管理、已有临时设施使用、竣工资料汇总整理等服务所需的费用；以及（或）承包人对非合同范围的发包人直接发包的专业工程履行协调及配合责任所需的费用。总承包服务的相关管理、协调及配合责任等应在招标文件及合同中详细说明。

6.合同中约定的其他项目：是指合同约定的上述费用以外的项目费用。

（四）增值税：是国家税法规定的，以商品（含应税劳务）在流转过程中产生的增值额作为计税依据、应计入建筑安装工程造价的流转税。增值税的计税方法包括一般计税法和简易计税法。

**常用措施项目表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **专业工程类别** | **常用措施项目** |
| 1 | 房屋建筑与装饰工程 | 脚手架，垂直运输，其他大型机械进出场及安拆，施工排水，施工降水，临时设施，文明施工，环境保护，安全生产，冬雨季施工增加，夜间施工增加，特殊地区施工增加，二次搬运，已完工程及设备保护，既有建（构）筑物、设施保护等。 |
| 2 | 安装工程 | 脚手架，大型机械进出场及安拆，临时专用防护棚，施工操作平台，临时支撑架；隧道内临时施工的通风、供水、供气、照明及通信设施；吊装加固，胎（膜）具，临时设施，文明施工，环境保护，安全生产，冬雨季施工增加，夜间施工增加，特殊地区施工增加，二次搬运，已完工程及设备保护，既有建（构）筑物、设施保护；顶升、提升装置，安装与运行同时进行施工防护，有害身体健康环境中施工防护等。 |
| 3 | 市政工程 | 脚手架，水上桩基础支架、平台，桥涵支架，大型机械进出场及安拆，施工排水，施工降水，围堰，筑岛，便道，便桥，洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施；洞内轨道铺设，立交箱涵顶进被交线路加固及防护，地下管线交叉处理，施工监测、监控，临时设施，文明施工，环境保护，安全生产，冬雨季施工增加，夜间施工增加，特殊地区施工增加，二次搬运，已完工程及设备保护，既有建（构）筑物、设施保护等。 |
| 4 | 绿化工程 | 脚手架，植物养护，反季节栽植影响措施，树木支撑架，树木裹干，搭设遮阴（防寒）棚，树木输液，树干涂白，假植，设施顶面绿化垂直运输，大型机械进出场及安拆，围堰，排水，临时设施，文明施工，环境保护，安全生产，冬雨季施工增加，夜间施工增加，特殊地区施工增加，二次搬运，已完工程及设备保护，既有建（构）筑物、设施保护等。 |
| 5 | 仿古建筑工程 | 脚手架，垂直运输，其他大型机械进出场及安拆，施工排水，施工降水，临时设施，文明施工，环境保护，安全生产，冬雨季施工增加，夜间施工增加，特殊地区施工增加，二次搬运，已完工程及设备保护，既有建（构）筑物、设施保护等。 |
| 6 | 城市轨道交通工程 | 围堰，筑岛，便道，便桥，脚手架，桥梁支架，洞内通风、供水、供电及照明、通信及运输轨道设施，施工监测、监控，超前探测预报，大型机械进出场及安拆，施工排水，施工降水，大型预制梁场设施，轨道基础设施，地下管线交叉处理，行车、行人干扰及交通导行增加，临时设施，文明施工，环境保护，安全生产，冬雨季施工增加，夜间施工增加，特殊地区施工增加，二次搬运，已完工程及设备保护，既有建（构）筑物、设施保护等。 |

**临时设施措施项目费明细表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **费用项目** |
| 1 | 施工现场围挡的安拆、维修、周转或摊销的费用。 |
| 2 | 施工现场临时建筑物、构筑物的搭设、维修、周转或摊销的费用。如门卫室、办公室、宿舍、食堂、厕所、淋浴间、开水房、文体活动室、及盥洗设施，临时仓库、加工场、搅拌台、临时简易水塔、水池、泥浆沉淀池等。临时设施应符合环保、消防等要求。 |
| 3 | 施工现场规定范围内为达到现场办公、生活与作业的基本条件修建的临时给水、排水、供电、通讯等临时管线等发生的搭设、维修、周转或摊销等费用。 |
| 4 | 生产工人生活设施的购置、维护与周转等费用；包括宿舍内配置的床、衣柜、桌椅等。 |
| 5 | 工程完工后，就以上措施发生的拆除、清运及处置、恢复费用。 |
| 6 | 与临时设施直接相关的其他费用。 |

**文明施工措施项目费明细表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **费用项目** |
| 1 | “五牌一图”的费用，包括：工程概况牌、管理人员名单及监督电话牌、消防保卫牌、安全生产牌、文明施工牌及施工现场总平面图。 |
| 2 | 现场围挡的墙面美化（包括内外粉刷、标语等）、压顶装饰费用；现场食堂制作间灶台及周边、厕所便槽贴瓷砖，地面混凝土硬化或贴地砖的费用；其他施工现场临时设施的装饰装修、美化措施费用。 |
| 3 | 符合场容场貌、材料堆放等相关规定要求采取措施发生的费用。 |
| 4 | 现场卫生清扫和保洁的费用；符合卫生要求的饮水设备、淋浴、消毒等设施费用；采取灭鼠、蚊虫、防煤气中毒、防疫等措施的费用。 |
| 5 | 施工现场工地地面的硬化费用。 |
| 6 | 施工现场出入口道路接顺发生的人工、材料与机械费用。 |
| 7 | 工程完工后，就以上措施发生的拆除、清运及处置、恢复费用。 |
| 8 | 与文明施工直接相关的其他费用。 |

**环境保护措施项目费明细表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **费用项目** |
| 1 | 对施工现场裸土、建筑垃圾、易起尘物料进行覆盖，以及对施工现场进行易产生扬尘施工作业时采取喷淋、洒水等湿法降尘措施的费用。 |
| 2 | 为避免施工车辆带泥出场，在施工现场车辆出入口设置冲洗平台、高压冲洗设备、洗车槽、挡水带、排水沟、三级沉淀池及循环用水装置的车辆冲洗设施等发生的人工、材料与设施摊销费用；运输土石方、砂石、灰浆和建筑垃圾等采取覆盖措施所增加的周转、摊销费用。 |
| 3 | 在施工现场设置密闭式垃圾站、办公区和生活区设置封闭式垃圾容器。实现施工垃圾与生活垃圾分类存放而购置容器的周转、摊销费用。 |
| 4 | 施工现场按规定对贮存水泥、石灰、石膏、砂土等易产生扬尘的物料采取密闭措施；采取喷淋系统、雾炮机、冲洗设施、临时硬化路面、除喷淋和喷雾外的湿法作业、现场卫生清扫和保洁等扬尘污染防治措施发生的费用。 |
| 5 | 施工现场施工机械设备降噪音、防扰民措施费用。 |
| 6 | 工程完工后，就以上措施发生的拆除、清运及处置、恢复费用。 |
| 7 | 扬尘监测软件、硬件和管理费用。 |
| 8 | 与环境保护直接相关的其他费用。 |

**安全生产措施项目费明细表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **费用项目** |
| 1 | 完善、改造和维护安全防护设施设备支出（不含“三同时”要求初期投入的安全设施），包括施工现场临时用电系统、洞口或临边防护、高处作业或交叉作业防护、临时安全防护、支护及防治边坡滑坡、工程有害气体监测和通风、保障安全的机械设备、防火、防爆、防触电、防尘、防毒、防雷、防台风、防地质灾害等设施设备费用。 |
| 2 | 应急救援技术装备、设施配置及维护保养支出，事故逃生和紧急避难设施设备的配置和应急救援队伍建设、应急预案制修订与应急演练费用。 |
| 3 | 开展施工现场重大危险源检测、评估、监控支出，安全风险分级管控和事故隐患排查整改支出，工程项目安全生产信息化建设、运维和网络安全费用。 |
| 4 | 安全生产检查、评估评价（不含新建、改建、扩建项目安全评价）、咨询和标准化建设费用。 |
| 5 | 配备和更新现场作业人员安全防护用品费用。 |
| 6 | 安全生产宣传、教育、培训和从业人员发现并报告事故隐患的奖励费用。 |
| 7 | 安全生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用费用。 |
| 8 | 安全设施及特种设备检测检验、检定校准费用。 |
| 9 | 人员实名制管理软件、硬件和管理费用。 |
| 10 | 视频监控管理软件、硬件和管理费用。 |
| 11 | 安全生产责任保险费用。 |
| 12 | 与安全生产直接相关的其他费用。 |

附件2

建筑安装工程费用标准表

施工企业管理费、利润费率

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专业工程类别 | 取费基础 | 费率（%） | |
| 管理费 | 利润 |
| 1 | 建筑工程 | 分部分项工程和措施项目（按费率计算的除外）中的人工费、机械费之和 | 25.64 | 16.81 |
| 2 | 装饰、装修工程 | 15.15 | 13.91 |
| 3 | 园林景观绿化工程 | 30.56 | 25.50 |
| 4 | 仿古建筑工程 | 26.77 | 17.55 |
| 5 | 市政工程 | 27.50 | 22.95 |
| 6 | 机械土石方(含强夯地基)工程、拆除工程 | 6.94 | 6.38 |
| 7 | 桩基工程、地基处理、基坑支护工程 | 22.00 | 18.36 |
| 8 | 加固工程 | 23.90 | 16.81 |
| 9 | 维修工程 | 16.36 | 12.94 |
| 10 | 轨道桥梁工程 | 27.50 | 22.95 |
| 11 | 轨道暗挖工程 | 20.57 | 12.37 |
| 12 | 轨道盾构工程 | 14.60 | 8.45 |
| 13 | 轨道地下结构工程 | 26.24 | 25.73 |
| 14 | 轨道（铺轨）工程 | 41.53 | 34.66 |
| 15 | 安装工程（含轨道工程中通信、信号、供电、智控、机电工程等安装） | 分部分项工程和措施项目（按费率计算的除外）中的人工费之和 | 32.16 | 20.00 |

安全生产、环境保护、文明施工、临时设施措施项目费费率

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专业工程类别 | 取费基础 | 费率（%） | | | |
| 安全 生产 | 环境 保护 | 文明 施工 | 临时 设施 |
| 1 | 建筑工程 | 分部分项工程和措施项目（按费率计算的除外）中的人工费、机械费之和 | 5.82 | 2.25 | 3.84 | 4.44 |
| 2 | 装饰、装修工程 | 3.35 | 1.49 | 0.69 | 2.01 |
| 3 | 园林景观绿化工程 | 6.20 | 2.65 | 3.18 | 4.63 |
| 4 | 仿古建筑工程 | 5.59 | 2.16 | 3.69 | 4.27 |
| 5 | 市政工程 | 6.51 | 2.78 | 3.34 | 4.86 |
| 6 | 机械土石方(含强夯地基)工程、拆除工程 | 1.81 | 0.77 | 0.93 | 1.35 |
| 7 | 桩基工程、地基处理、基坑支护工程 | 4.91 | 1.89 | 3.24 | 3.75 |
| 8 | 加固工程 | 4.73 | 1.83 | 3.12 | 3.61 |
| 9 | 维修工程 | 4.09 | 1.82 | 0.84 | 2.45 |
| 10 | 轨道桥梁工程 | 6.51 | 2.78 | 3.34 | 4.86 |
| 11 | 轨道暗挖工程 | 3.93 | 1.68 | 2.02 | 2.93 |
| 12 | 轨道盾构工程 | 3.93 | 1.68 | 2.02 | 2.93 |
| 13 | 轨道地下结构工程 | 7.18 | 3.07 | 3.69 | 5.36 |
| 14 | 轨道（铺轨）工程 | 10.92 | 4.66 | 5.60 | 8.15 |
| 15 | 安装工程（含轨道工程中通信、信号、供电、智控、机电工程等安装） | 分部分项工程和措施项目（按费率计算的除外）中的人工费之和 | 5.19 | 1.12 | 1.41 | 3.78 |

增值税

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） |
| 销项税额（一般计税法） | 税前造价 | 9 |
| 应纳税额（简易计税法） | 税前造价 | 3 |

附件3

建筑安装工程造价计价程序及表格

**附录B 工程计价文件封面**

B.1 招标工程量清单封面

**B.1.1** 招标工程量清单封面应符合表B.1.1的规定。

**表B.1.1 招标工程量清单封面**

工程

**招标工程量清单**

招 标 人： （盖章）

年 月 日

B.2 最高投标限价封面

**B.2.1** 最高投标限价封面应符合表B.2.1的规定。

**表B.2.1 最高投标限价封面**

工程

**最高投标限价**

招 标 人： （盖章）

年 月 日

B.3 投标总价封面

**B.3.1** 投标总价封面应符合表B.3.1的规定。

**表B.3.1 投标总价封面**

工程

**投标总价**

投 标 人： （盖章）

年 月 日

B.4 竣工（过程）结算书封面

**B.4.1** 竣工（过程）结算书封面应符合表B.4.1的规定。

**表B.4.1 竣工（过程）结算书封面**

工程

**竣工（过程）结算书**

发 包 人： （盖章）

承 包 人： （盖章）

年 月 日

**附录C 工程计价文件扉页**

C.1 招标工程量清单扉页

**C.1.1** 招标工程量清单扉页应符合表C.1.1的规定。

**表C.1.1 招标工程量清单扉页**

工程名称：

标段名称：

**招标工程量清单**

编制人： (造价专业人员签字及盖章）

审核人： (签字及盖章）

编制单位： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

招标人： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

编制时间：

C.2 最高投标限价扉页

**C.2.1** 最高投标限价扉页应符合表C.2.1的规定。

**表C.2.1 最高投标限价扉页**

工程名称：

标段名称：

**最高投标限价**

最高投标限价（小写）：

（大写）：

编制人： (造价专业人员签字及盖章）

审核人： (签字及盖章）

编制单位： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

招标人： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

编制时间：

C.3 投标总价扉页

**C.3.1** 投标总价扉页应符合表C.3.1的规定。

**表C.3.1 投标总价扉页**

工程名称：

标段名称：

**投标总价**

投标总价（小写）：

（大写）：

投标人： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

编制人： (签字及盖章）

编制时间：

C.4 竣工（过程）结算价扉页

**C.4.1** 竣工（过程）结算价扉页应符合表C.4.1的规定。

**表C.4.1 竣工（过程）结算价扉页**

工程名称：

标段名称：

**竣 工 （过 程）结 算 价**

签约合同价（小写）： （大写）：

竣工（过程）结算价（小写）： （大写）：

编制人： (造价专业人员签字及盖章）

审核人： (签字及盖章）

编制单位： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

发包人： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

承包人： (盖章）

法定代表人

或其授权人： (签字或盖章）

编制时间：

**附录D 工程计价说明**

D.1 最高投标限价编制（审核）说明

**D.1.1** 最高投标限价编制（审核）说明应符合表D.1.1的规定。

**表D.1.1 最高投标限价编制（审核）说明**

工程名称：

|  |
| --- |
|  |

注：最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明

的问题等内容。

D.2 投标报价填报说明

**D.2.1** 投标报价填报说明应符合表D.2.1的规定。

**表D.2.1 投标报价填报说明**

工程名称：

|  |
| --- |
|  |

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等

内容。

D.3 竣工（过程）结算编制（审核）说明

**D.3.1** 竣工（过程）结算编制（审核）说明应符合表D.3.1的规定。

**表D.3.1 竣工（过程）结算编制（审核）说明**

工程名称：

|  |
| --- |
|  |

注：竣工（过程）结算编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、以及其他需要说明的问题等内容。

D.4 工程量清单计算规则说明

**D.4.1** 工程量清单计算规则说明应符合表D.4.1的规定。

**表D.4.1 工程量清单计算规则说明**

工程名称：

|  |
| --- |
|  |

注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；

2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

**附录E 工程计价费用汇总表**

E.1 工程项目清单汇总表

**E.1.1** 工程项目清单汇总应符合表E.1.1的规定。

**表E.1.1 工程项目清单汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单项工程名称 | 金额  (元) | 其中：（元） | |
| 安全生产  措施项目费 | 专业工程  暂估价 |
| 1 | 单项工程1 |  |  |  |
| 1.1 | 单位工程1 |  |  |  |
| 1.2 | 单位工程2 |  |  |  |
| 2 | 单项工程2 |  |  |  |
| 2.1 | 单位工程1 |  |  |  |
| 2.2 | 单位工程2 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合 计 | |  |  |  |

1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

**E.1.2** 单位工程清单汇总应符合表E.1.2的规定。

**表E.1.2 单位工程清单汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 计算基础说明 | 费率% | 金额  (元) |
| 1 | 分部分项工程费 | 分部分项费用合计 |  |  |
| 1.1 | 人工费 |  |  |  |
| 1.2 | 材料费 |  |  |  |
| 1.2.1 | 其中：工程设备费 |  |  |  |
| 1.3 | 机械费 |  |  |  |
| 1.4 | 管理费 |  |  |  |
| 1.5 | 利润 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2 | 措施项目费 |  |  |  |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目费 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3 | 其他项目费 |  |  |  |
| 3.1 | 其中：暂列金额 |  |  |  |
| 3.2 | 其中：专业工程暂估价 |  |  |  |
| 3.3 | 其中：计日工 |  |  |  |
| 3.4 | 其中：总承包服务费 |  |  |  |
| 3.5 | 其中：合同中约定的其他项目 |  |  |  |
| 4 | 增值税 | 1+2+3-3.2 |  |  |
| 单位工程建安造价 | | 1+2+3+4 |  | |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

E.2 分部分项工程项目清单计价表

**E.2.1** 分部分项工程项目清单计价应符合表E.2.1的规定。

**表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程量 | 金额（元） | |
| 综合单价 | 合价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

**E.2.2** 根据工程招标要求和合同约定，分部分项工程项目清单采用详细综合单价分析的，应符合表E.2.2-1的规定；分部分项工程项目清单采用简易综合单价分析的，应符合表E.2.2-2的规定。

**表E.2.2-1 分部分项工程项目清单综合单价分析表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编码 |  | 项目名称 |  | | | 计量单位 |  |
| 项目特征 |  | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础  （元） | 费率  （%） | 单价  （元） | 合价  （元） |
|
| 1 | 人工费 | — | — | — | — | — |  |
| 1.1 | …… |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 材料费 | — | — | — | — | — |  |
| 2.1 | 主要材料1 |  |  |  |  |  |  |
| 2.2 | 主要材料2 |  |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |  |
|  | 其他材料费 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 施工机具使用费 | — | — | — | — | — |  |
| 3.1 | 机具1 |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | 机具2 |  |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |  |
|  | 其他施工机具使用费 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 1+2+3小计 | — | — | — | — | — |  |
| 5 | 管理费 | — | — |  |  |  |  |
| 6 | 利润 | — | — |  |  |  |  |
| 综合单价 | | | | | | |  |

**表E.2.2-2 分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 综合单价组成明细（元） | | | | | |
| 人工费 | 材料费 | 施工机具使用费 | 管理费 | 利润 | 综合单价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：采用以总价或以“项”计价的，可只填“综合价格”列数值，此时该综合价格已包含除增值税以外其他所有费用。

**E.2.3** 材料暂估单价及调整应符合表E.2.3的规定。

**表E.2.3 材料暂估单价及调整表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 规格型号 | 计量  单位 | 暂估 | | | 确认 | | | 调整金额（元） | 备注 |
| 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 数量 | 单价（元） | 合价（元） |
| A1 | B1 | C1 | A2 | B2 | C2 | D=C2-C1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | |  | — | — |  |  | — |
| 合 计 | | | | | |  | — | — |  |  | — |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

E.3 措施项目清单计价表

**E.3.1** 措施项目清单计价应符合表E.3.1的规定。

**表E.3.1 措施项目清单计价表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 工作内容 | 价格  （元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  | 详见明细表E.3.2 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | |  | — |
| 合计 | | | |  | — |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

**E.3.2** 措施项目清单构成明细分析应符合表E.3.2的规定。

**表E.3.2 措施项目清单构成明细分析表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目  编码 | 措施项目名称 | 计算  基础 | 费率  （%） | 价格  （元） | 价格构成明细（元） | | | | | 备注 |
| 人工费 | 材料费 | 施工机具使用费 | 管理费 | 利润 |
| 1 | 011601009 | 安全生产措施项目费 |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 2 | 011601008 | 环境保护措施项目费 |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 3 | 011601007 | 文明施工措施项目费 |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 4 | 011601006 | 临时设施措施项目费 |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
|  |  | …… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  | 措施项目清单5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 |  | 构成明细1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2 |  | 构成明细2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | …… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |  |  |  |  |  | — |

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”

列数值，此时该价格已包含除增值税以外其他所有费用。

**E.3.3** 措施项目费用分拆应符合表E.3.3的规定。

**表E.3.3 措施项目费用分拆表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目  编码 | 措施项目名称 | 价格  （元） | 1.初始设立费用 | | 2.中期运行费用 | | 3.后期拆除费用 | |
| 占比（%） | 金额(元) | 占比（%） | 金额(元) | 占比（%） | 金额(元) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | |  | — |  | — |  | — |  |
| 合计 | | |  | — |  | — |  | — |  |

**E.3.4** 大型机械进出场及安拆费用组成明细应符合表E.3.4的规定。

**表E.3.4 大型机械进出场及安拆费用组成明细表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 大型机械  名称、规格、型号 | 数量 | 进出场次数 | 进出场费用单价（元） | | | 合价  （元） | 备注 |
| C=C1+C2+C3 | | |
| 机械  安拆费 | 机械  装卸运输费 | 固定装置  安拆费 |
| A | B | C1 | C2 | C3 | D=A\*B\*C |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | |  | — |
| 合计 | | | | | | |  | — |

注：1 相同大型机械进出场价格不同时，应分别列项；

2 有厂家特别说明要求的，可在备注栏列明。

E.4 其他项目清单计价表

**E.4.1** 其他项目清单计价应符合表E.4.1的规定。

**表E.4.1 其他项目清单计价表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 暂估（暂定）  金额（元） | 结算（确定）  金额（元） | 调整金额±  （元） | 备注 |
| 1 | 暂列金额 |  |  |  | 详见本标准表E.4.2 |
| 2 | 专业工程暂估价 |  |  |  | 详见本标准表E.4.3 |
| 3 | 计日工 |  |  |  | 详见本标准表E.4.4 |
| 4 | 总承包服务费 |  |  |  | 详见本标准表E.4.5 |
| 5 | 合同中约定的其他项目 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计 | |  |  |  | — |

**E.4.2** 暂列金额明细应符合表E.4.2的规定。

**表E.4.2 暂列金额明细表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计算  基础 | 费率（%） | 暂定金额（元） | 确定金额（元） | 调整金额±（元） | 备注 |
| 1 | 合同价格调整暂列金额 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 未确定工程暂列金额 |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 未确定服务暂列金额 |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 未确定其他暂列金额 |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | 一 | 一 |  |  |  | 一 |
| 合 计 | | 一 | 一 |  |  |  | 一 |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费

率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

**E.4.3** 专业工程暂估价明细应符合表E.4.3的规定。

**表E.4.3 专业工程暂估价明细表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | | | 确认金额（元） | | | 调整金额±  （元） | 备注 |
| 不含税价格 | 增值税 | 含税价格 | 不含税价格 | 增值税 | 含税价格 |
| A1 | B1 | C1 | A2 | B2 | C2 | D=C2-C1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | |  |  |  |  |  |  |  | — |
| 合计 | |  |  |  |  |  |  |  | — |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写

“确认金额”。

**E.4.4** 计日工应符合表E.4.4的规定。

**表E.4.4 计日工表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价(元) | | 调整金额±  （元） |
| 暂定 | 实际 |
| A1 | A2 | B=A2-A1 |
| 一 | 人工 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人工小计 | | | | | |  |  |  |
| 二 | 材料 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 材料小计 | | | | | |  |  |  |
| 三 | 施工机具 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 施工机具小计 | | | | | |  |  |  |
| 总 计 | | | | | |  |  |  |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

**E.4.5** 总承包服务费计价应符合表E.4.5的规定。

**表E.4.5 总承包服务费计价表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 确认计算基础 | 结算金额（元） | 调整金额±  （元） | 备注 |
| A1 | B | C1 | A2 | C2 | D=C2-C1 |
| 1 | 发包人提供材料 |  |  |  |  |  |  | 详见本标准表G.1.1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业分包工程 |  |  |  |  |  |  | 详见本标准表E.4.3 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 直接发包的专业工程 |  |  |  |  |  |  | 详见本标准表E.4.6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | — | — |  | — |  |  | — |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础A1”“费率

B”，并计算填写“金额C1”，C1=A1×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额

C2”,C2=A2×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

**E.4.6** 直接发包的专业工程明细应符合表E.4.6的规定。

**表E.4.6 直接发包的专业工程明细表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 直接发包的专业工程名称 | 备注 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

E.5 增值税计价表

**E.5.1** 增值税计价应符合表E.5.1的规定。

**表E.5.1 增值税计价表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计算基础说明 | 计算基础 | 税率（%） | 金额（元） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

E.6 竣工（过程）结算汇总表

**E.6.1** 竣工（过程）结算汇总应符合表E.6.1的规定。

**表E.6.1 竣工（过程）结算汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 汇总内容 | 合同金额  （元） | 合同价格调整金额±（元） | 结算金额（元） | 备注 |
| A | B | C＝A+B |
| 1 | 分部分项工程费 |  |  |  | 详见本标准表E.7.1 |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 1.2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 2 | 措施项目费 |  |  |  | 详见本标准表E.7.2 |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目费 |  |  |  |  |
| 3 | 其他项目费 |  |  |  | 详见本标准表E.4.1 |
| 3.1 | 其中：暂列金额 |  |  |  | 详见本标准表E.4.2 |
| 3.2 | 其中：专业工程暂估价 |  |  |  | 详见本标准表E.4.3 |
| 3.3 | 其中：计日工 |  |  |  | 详见本标准表E.4.4 |
| 3.4 | 其中：总承包服务费 |  |  |  | 详见本标准表E.4.5 |
| 3.5 | 其中：合同中约定的其他项目 |  |  |  |  |
| 4 | 材料暂估价调整 | — |  |  | 详见本标准表E.2.3 |
| 5 | 物价变化调差 | — |  |  | 详见本标准表G.2.1-1/G.2.1-2 |
| 6 | 法律法规及政策性变化 | — |  |  | 详见本标准表E.9.1 |
| 7 | 工程变更 | — |  |  | 详见本标准表E.10.1 |
| 8 | 新增工程 | — |  |  |  |
| 9 | 工程索赔 | — |  |  | 详见本标准表E.11.1 |
| 10 | 发承包双方约定的其他项目调整 | — |  |  |  |
| 11 | 增值税 |  |  |  | 详见本标准表E.5.1 |
| 合 计 | |  |  |  | — |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 工程量清单缺陷事项引起的调整金额分别列入对应分部分项工程项目和措施项目的“合同价格调整金额”；

3 本表适用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象

的工程可参照本表汇总计算。

E.7 工程量清单缺陷调整表

**E.7.1** 分部分项工程项目清单缺陷调整应符合表E.7.1的规定。

**表E.7.1 分部分项工程项目清单缺陷调整表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目  编码 | 项目  名称 | 项目特征  描述 | 计量单位 | 合同 | | | 工程量清单缺陷调整 | | | 调整金额±（元） |
| 工程量 | 综合单价（元） | 合价（元） | 工程量 | 综合单价（元） | 合价（元） |
| A1 | B1 | C1 | A2 | B2 | C2 | D=C2-C1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | |  | — | — |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  | — | — |  |  |

**E.7.2** 安全生产措施项目清单缺陷调整应符合表E.7.2的规定。

**表E.7.2 安全生产措施项目清单缺陷调整表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 合同金额  （元） | 工程量清单缺陷修正金额  （元） | 调整金额±（元） | 备注 |
| A1 | A2 | B=A2-A1 |
| 1 |  | 安全生产措施项目费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | |  |  |  | — |
| 合计 | | |  |  |  | — |

注：安全生产措施费进行工程量清单缺陷调整的，应在“备注”中注明按合同约定及国家及省级、行业主管部门的规定

计算的依据。

E.8 计日工竣工（过程）结算汇总表

**E.8.1** 计日工竣工（过程）结算汇总应符合表E.8.1的规定。

**表E.8.1 计日工竣工（过程）结算汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 计日工事项编号 | 事项说明 | 金额（元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | |  | — |
| 合 计 | | |  | — |

**E.8.2** 计日工竣工（过程）结算明细应符合表E.8.2的规定。

**表E.8.2 计日工竣工（过程）结算明细表**

工程名称： 标段： 计日工事项编号： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.承包人：  2.施工部位：  3.详细说明：  承包人：（签字盖章） 发包人：（签字盖章） | | | | | |
| 编号 | 项目名称 | 单位 | 数量 | 综合单价(元) | 综合合价（元） |
|
| 一 | 人工 |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 人 工 小 计 | | | | |  |
| 二 | 材料 |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 材 料 小 计 | | | | |  |
| 三 | 施工机具 |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 施工机具小计 | | | | |  |
| 总 计 | | | | |  |

E.9 法律法规及政策性变化计价汇总表

**E.9.1** 法律法规及政策性变化计价汇总应符合表E.9.1的规定。

**表E.9.1 法律法规及政策性变化计价汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 法律法规及政策性变化项目名称 | 合价(元) | 法律法规及政策依据 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 本页小计 | |  | — |
| 合计 | |  | — |

E.10 变更汇总表

**E.10.1** 变更汇总应符合表E.10.1的规定。

**表E.10.1 变更汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 变更编号 | 变更名称 | 变更金额（元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | |  | — |
| 合 计 | | |  | — |

E.11 工程索赔计价汇总表

**E.11.1** 工程索赔计价汇总应符合表E.11.1的规定。

**表E.11.1 工程索赔计价汇总表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程索赔项目名称 | 合价(元) | 索赔依据 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 本页小计 | |  | — |
| 合计 | |  | — |

**附录F 合同价款支付申请（核准）表**

F.1 工程计量申请（核准）表

**F.1.1** 工程计量申请（核准）应符合表F.1.1的规定。

**表F.1.1 工程计量申请（核准）表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 计量单位 | | 承包人  申报数量 | 发包人  核实数量 | 发包承包双方  确认数量 | | 备注 |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | |  |
| 承包人代表：  日期： | | | 监理工程师：  日期： | | 一级注册造价工程师：  日期： | | | | 发包人代表：  日期： | |

注：承包人代表、监理工程师、发包人代表应相应签字或盖章，一级注册造价工程师应签字和盖章。

F.2 预付款支付申请(核准)表

**F.2.1** 预付款支付申请(核准)应符合表F.2.1的规定。

**表F.2.1 预付款支付申请(核准)表**

工程名称： 标段： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 致： （发包人全称） | | | |
| 我方根据施工合同的约定，现申请支付工程预付款额为（大写） （小写 ），请予核准。 | | | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 名称 | 申请金额(元) | 复核金额(元) | 备注 | | 1 | 已签约合同价款金额 |  |  |  | | 2 | 其中：安全生产措施费 |  |  |  | | 3 | 应支付的预付款 |  |  |  | | 4 | 应支付的安全生产措施费 |  |  |  | | 5 | 合计应支付的预付款 |  |  |  | | | | |
| 承包人(章) | | | |
| 编制人员 | 承包人代表 | | 日期 |
| 复核意见： | | 复核意见： | |
| □与合同约定不相符，修改意见见附件 | | 你方提出的支付申请经复核，应支付预付款金额为（大写） （小写 ）。 | |
| □与合同约定相符，具体金额由造价工程师复核 | |
|  | |  | |
| 监理工程师  日期 | | 一级注册造价工程师  日期 | |
| 审核意见： | | | |
| □不同意 | | | |
| □同意 | | | |
| 发包人（章） | | | |
| 发包人代表 | | | |
| 日期 | | | |

注：1 应在选择栏中的“□”内作标识“√；”；

2 本表应一式四份，由承包人填报，发包人、监理人、工程造价咨询人、承包人各存一份；

3 编制人员、一级注册造价工程师应签字和盖章，承包人代表、监理工程师、发包人代表应签字或盖章。

F.3 进度款支付申请(核准)表

**F.3.1** 进度款支付申请(核准)应符合表F.3.1的规定。

**表F.3.1 进度款支付申请(核准)表**

工程名称： 标段： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 致： （发包人全称） | | | |
| 我方于 至 期间已完成了 工作，根据施工合同的约定，现申请支付本周期的合同款额为（大写） （小写 ），请予核准。 | | | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 名称 | 申请金额(元) | 复核金额(元) | 备注 | | 1 | 累计完成工程总值 |  |  |  | | 2 | 累计已扣回预付款 |  |  |  | | 3 | 累计应付进度款 |  |  |  | | 4 | 前期累计支付进度款 |  |  |  | | 5 | 发包人应扣除的价款 |  |  |  | | 6 | 本期应付进度款 |  |  |  | | | | |
| 承包人(章) | | | |
| 编制人员 | 承包人代表 | | 日期 |
| 复核意见： | | 复核意见： | |
| □与实际施工情况不相符，修改意见见附件 | | 你方提出的支付申请经复核，本期间已完成合同款额为（大写） （小写 ），本期间应支付金额为（大写） （小写 ）。 | |
| □与实际施工情况相符，具体金额应由造价工程师复核 | |  | |
| 监理工程师  日期 | | 一级注册造价工程师  日期 | |
| 审核意见： | | | |
| □不同意 | | | |
| □同意 | | | |
| 发包人（章） | | | |
| 发包人代表 | | | |
| 日期 | | | |

注：1 应在选择栏中的“□”内作标识“√”；

2 本表应一式四份，由承包人填报，发包人、监理人、工程造价咨询人、承包人各存一份；

3 编制人员、一级注册造价工程师应签字和盖章，承包人代表、监理工程师、发包人代表应签字或盖章。

F.4 施工过程结算款支付申请(核准)表

**F.4.1** 施工过程结算款支付申请(核准)应符合表F.4.1的规定。

**表F.4.1 施工过程结算款支付申请(核准)表**

工程名称： 标段： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 致： （发包人全称） | | | |
| 我方于 至 期间已完成合同 节点约定的工作，根据施工合同的约定，现申请支付施工过程结算款额为（大写） （小写 ），请予核准。 | | | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 名称 | 申请金额(元) | 复核金额(元) | 备注 | | 1 | 累计已完成的施工过程结算款 |  |  |  | | 1.1 | 累计已完成的分部分项工程项目费 |  |  |  | | 1.2 | 累计已完成的措施项目费 |  |  |  | | 1.3 | 累计已完成的其他项目费 |  |  |  | | 1.4 | 累计已完成合同价款调整金额 |  |  |  | | 1.5 | 累计应计算的增值税 |  |  |  | | 2 | 累计已支付的施工过程结算款 |  |  |  | | 3 | 本期合计应扣减的金额 |  |  |  | | 3.1 | 本期应扣回的预付款 |  |  |  | | 3.2 | 本期应扣回的已支付进度款 |  |  |  | | 3.3 | 本期发包人应扣减的金额 |  |  |  | | 4 | 本期应支付的施工过程结算款 |  |  |  | | | | |
| 承包人(章) | | | |
| 编制人员 | 承包人代表 | | 日期 |
| 复核意见： | | 复核意见： | |
| □与实际施工情况不相符，修改意见见附件 | | 你方提出的过程结算款支付申请经复核，本期结算款总额为（大写） （小写 ），扣除前期支付以及质量保证金后，按支付比例本期应支付金额为（大写） （小写 ）。 | |
| □与实际施工情况相符，具体金额应由造价工程师复核 | |
| 监理工程师  日期 | | 一级注册造价工程师  日期 | |
| 审核意见： | | | |
| □不同意 | | | |
| □同意 | | | |
| 发包人（章） | | | |
| 发包人代表 | | | |
| 日期 | | | |

注：1 应在选择栏中的“□”内作标识“√””；

2 本表应一式四份，由承包人填报，发包人、监理人、工程造价咨询人、承包人各存一份；

3 编制人员、一级注册造价工程师应签字及盖章，承包人代表、监理工程师、发包人代表应签字或盖章。

F.5 竣工结算款支付申请(核准)表

**F.5.1** 竣工结算款支付申请(核准)应符合表F.5.1的规定。

**表F.5.1 竣工结算款支付申请(核准)表**

工程名称： 标段： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 致： （发包人全称） | | | |
| 我方于 至 期间已完成合同约定的工作，工程已经完工，根据施工合同的约定，现申请支付竣工结算合同款额为（大写） （小写 ），请予核准。 | | | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 名称 | 申请金额(元) | 复核金额(元) | 备注 | | 1 | 工程竣工结算价款总额 |  |  |  | | 2 | 累计已实际支付的价款 |  |  |  | | 3 | 应预留的质量保证金 |  |  |  | | 4 | 实际应支付的竣工结算款金额 |  |  |  | | | | |
| 承包人(章) | | | |
| 编制人员 | 承包人代表 | | 日期 |
| 复核意见： | | 复核意见： | |
| □与实际施工情况不相符，修改意见见附件  □与实际施工情况相符，具体金额应由造价工程师复核 | | 你方提出的竣工结算款支付申请经复核，竣工结算款总额为（大写） （小写 ），扣除前期支付以及质量保证金后应支付金额为（大写） （小写 ）。 | |
| 监理工程师  日期 | | 一级注册造价工程师  日期 | |
| 审核意见： | | | |
| □不同意 | | | |
| □同意 | | | |
| 发包人（章） | | | |
| 发包人代表 | | | |
| 日期 | | | |

注：1 应在选择栏中的“□”内作标识“√””；

2 本表应一式四份，由承包人填报，发包人、监理人、工程造价咨询人、承包人各存一份；

3 编制人员、一级注册造价工程师应签字及盖章，承包人代表、监理工程师、发包人代表应签字或盖章。

F.6 工程保修与结清结算支付申请(核准)表

**F.6.1** 工程保修与结清结算支付申请(核准)应符合表F.6.1的规定。

**表F.6.1 工程保修与结清结算支付申请(核准)表**

工程名称： 标段： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 致： （发包人全称） | | | |
| 我方于 至 期间已完成了缺陷修复工作，根据施工合同的约定，现申请支付工程保修结算的合同款额为（大写） （小写 ），请予核准。 | | | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 名称 | 申请金额(元) | 复核金额(元) | 备注 | | 1 | 已预留的质量保证金 |  |  |  | | 2 | 应增加因发包人原因造成缺陷的修复金额 |  |  |  | | 3 | 应扣减承包人不修复缺陷、发包人组织修复的金额 |  |  |  | | 4 | 最终应支付的合同价款 |  |  |  |   附：上述3、4详见附件清单。 | | | |
| 承包人(章) | | | |
| 编制人员 | 承包人代表 | | 日期 |
| 复核意见： | | 复核意见： | |
| □与实际施工情况不相符，修改意见见附件 | | 你方提出的支付申请经复核，本期间应支付金额为（大写） （小写 ）。 | |
| □与实际施工情况相符，具体金额应由造价工程师复核 | |
|  | |  | |
| 监理工程师  日期 | | 一级注册造价工程师  日期 | |
| 审核意见： | | | |
| □不同意 | | | |
| □同意 | | | |
| 发包人（章） | | | |
| 发包人代表 | | | |
| 日期 | | | |

注：1 应在选择栏中的“□”内作标识“√”;;”；如监理人已退场，监理工程师栏可空缺；

2 本表一式四份，应由承包人填报，发包人、监理人、工程造价咨询人、承包人各存一份；

3 编制人员、一级注册造价工程师应签字和盖章，承包人代表、监理工程师、发包人代表应签字或盖章。

F.7 费用索赔申请（核准）表

**F.7.1** 费用索赔申请（核准）应符合表F.7.1的规定。

**表F.7.1 费用索赔申请（核准）表**

工程名称： 标段： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 致： （发包人全称） | | | |
| 根据施工合同条款 条的约定，由于 原因，我方要求索赔金额（大写） | | | |
| （小写 ），请予核准。 | | | |
| 附：1.费用索赔的详细理由和依据： | | | |
| 2.索赔金额的计算： | | | |
| 3.证明材料： | | | |
| 承包人（章） | | | |
| 编制人员 | 承包人代表 | | 日期 |
| 复核意见：  根据施工合同条款 条的约定，你方提出的费用索赔申请经复核：  □不同意此项索赔，具体意见见附件  □同意此项索赔，索赔金额的计算，由造价工程师复核 | | 复核意见：  根据施工合同条款 条的约定，你方提出的费用索赔申请经复核，索赔金额为（大写） （小写 ）。 | |
| 监理工程师  日期 | | 一级注册造价工程师  日期 | |
| 审核意见： | | | |
| □不同意 | | | |
| □同意 | | | |
| 发包人（章） | | | |
| 发包人代表 | | | |
| 日 期 | | | |

注：1 应在选择栏中的“□”内作标识“√””；

2 本表一式四份，应由承包人填报，发包人、监理人、工程造价咨询人、承包人各存一份；

3 编制人员、一级注册造价工程师应签字和盖章，承包人代表、监理工程师、发包人代表应签字或盖章。

**附录G 主要材料一览(调差)表**

G.1 发包人提供材料一览表

**G.1.1** 发包人提供材料明细应符合表G.1.1的规定。

**表G.1.1 发包人提供材料一览表**

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 有效损耗率（%） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | |  | — | — |
| 合计 | | | | |  | — | — |

G.2 承包人提供可调价主要材料表

**G.2.1** 适用于价格信息调差法的承包人提供可调价主要材料明细应符合表G.2.1-1的规定，适用于价格指数调差法的承包人提供可调价主要材料明细应符合表G.2.1-2的规定。

**表G.2.1-1 承包人提供可调价主要材料表一**

（适用于价格信息调差法）

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称、  规格、  型号、 | 单位 | 数量 | 基准价  Co（元） | 投标报价（元） | 风险幅度系数r(%) | 价格信息Ci（元） | 价差  ΔC（元） | 价差调整金额  ΔP（元） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  |
| 合计 | | | | | | | | |  |

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价

、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

**表G.2.1-2 承包人提供可调价主要材料表二**

(适用于价格指数调差法)

工程名称： 标段： 第 页 共 页

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称、规格、型号 | 变值权重  B | 基本价格指数  F0 | 现行价格指数  Ft | 风险幅度系数  （%） | 价差调整金额ΔP（元） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 定值权重A |  | — | — | — | — |
| 合计 | | 1 | — | — | — |  |

注：1 “名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名

称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用；

3 分项计算可调价主要材料价差的，应在“价差调整金额”列分别填写金额，并计算合计金额；整体计算可调价主

要材料价差的，可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。