

第八章 工程量清单计量规则

第 100 章 总则

1、表 101 通则 修改为：

表 101 节 通则

子目号	子目名称	单位	工程量计量	工程内容
101	通则			
101-1	保险费			
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1.承包人按照合同条款约定的保险费率及保费计算方法办理建筑工程一切险，根据保险公司的保单金额以总额为计量单位； 2.保险期为合同约定的施工期及缺陷责任期； 3.承包人施工机械设备保险和雇用人员工伤事故保险费、人身意外伤害保险费由承包人承担	根据合同条款办理建筑工程一切险
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1.承包人按照合同条款约定的保险费率及保费计算方法办理第三者责任险，根据保险公司的保单金额以总额为计量单位； 2.保险期为合同约定的施工期及缺陷责任期	根据合同条款办理第三者责任险
-c	按合同条款规定，提供农民工工伤保险	总额	1.承包人应按照《关于做好北京市建筑业工伤保险工作的通知》（京人社工发〔2015〕218号）、《关于进一步做好建筑业工伤保险工作的意见》（人社部发〔2017〕103号）、《关于铁路、公路、水运、水利、能源、机场工程建设项目参加工伤保险工作的通知》（人社部发〔2018〕3号）、《北京市交通委员会路政局关于公路工程建设项目参加工伤保险工作的通知》（京交路安发〔2018〕34号）等相关规定计取、缴纳农民工工伤保险费。 2.保险期为合同约定的施工期及缺陷责任期；	根据合同条款办理农民工工伤保险

2、表 102 工程管理 修改为：

表 102 节 工程管理

子目号	子目名称	单位	工程量计量	工程内容
102	工程管理			
102-1	竣工文件	总额	以总额为单位计量	1. 按《公路工程竣（交）工验收办法》、《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》及合同条款规定进行编制； 2. 竣工文件编制费经监理人检查、城建档案馆接收后以总额计量。其他与此项有关的工作（包括必要的竣工测量、发包人要求提供的相关资料、提交城建档案馆的资料微缩费等）作为其附属工作，均不单独计量。
102-2	文明施工环保费	总额	以总额为单位计量	1.按招标文件技术规范 102.11 小节及合同条款规定落实环境保护； 2.承包人应严格执行北京市环境保护相关规定，对在施工过程中可能对沿线有影响的村镇进行充分的调查，将噪音、振动扰民及民扰费用按现行规定，计入本子目中，发包人不另行计量。
102-3	安全生产费	总额	按投标价的 1.5%（若招标人公布了最高投标限价时，按最高投标限价的 1.5%）以总额为单位计量	1.按招标文件技术规范 102.13 小节及合同条款规定落实安全生产； 2.按《公路工程安全生产费使用清单表》（见附表）详细列支。如承包人在此基础上增加安全生产费用（即合同的工程量清单中该项总额价）以满足本项目施工需要，则承包人应在本项目工程量清单其他相关子目的单价或总额价中予以考虑，发包人不另行支付。安全生产费用应做到专款专用，按照“投入多少，支付多少”的原则实施，当承包人实际投入少于投标报价时，经监理人核实，余额部分应不予计量。
102-4	信息化系统（暂估价）	总额	以暂估价的形式按总额计量	1.工程信息化系统的配置、维护、备份管理及网络构筑； 2.系统操作人员培训、劳务

3、表 104 承包人驻地建设 修改为：

表 104 节 承包人驻地建设

子目号	子目名称	单位	工程量计量	工程内容
104	承包人驻地建设			
104-1	承包人驻地建设	总额	以总额为单位计量	1.承包人驻地建设包括：施工与管理所需的办公室、住房、工地试验室、车间、工作场地、预制场地、仓库与储料场、拌和场、医疗卫生与消防设施等； 2.驻地的建设、管理与维护； 3.工程交工时，按照合同或协议要求将驻地移走、清除、恢复原貌； 4.供电、供水的报装、架设及维护，污水垃圾处理，电讯设施等均包含在承包人驻地建设子目中，不单独计量。

4、表 105 施工标准化 修改为：

表 105 节 施工标准化

子目号	子目名称	单位	工程量计量	工程内容
105	施工标准化	总额	以总额为单位计量	按招标文件技术规范第 105 节施工标准化的内容和要求执行

5、表 105 施工标准化 修改为：

第 706 节 声屏障

本节工程量清单项目分项计量规则应按表 706 的规定执行。

表 706 声屏障

子目号	子目名称	单位	工程量计量	工程内容
706	声屏障			
706-1	吸、隔声板声屏障	m	依据图纸所示位置和断面尺寸，分不同类型，按图示吸、隔声板声屏障的长度以米为单位计量	1. 场地清理； 2. 声屏障制作； 3. 声屏障安装
706-4	预埋件	kg	1.依据图纸所示及预埋锚栓、钢筋等质量以千克为单位计量； 2.固定锚栓、钢筋的材料、定位架立钢筋等为锚栓作业的附属工作，不另行计量	1. 锚栓、钢筋的保护、储存及除锈； 2. 锚栓、钢筋整直、接头； 3. 锚栓、钢筋截断、弯曲； 4. 锚栓、钢筋安设、支承及固定
706-5	桩基础	m	依据图纸所示桩长及混凝土强度等级，按照不同桩径的桩长以 m 为单位计量	1.安设护筒及设置钻孔平台； 2.钻机安拆，就位； 3.钻孔、成孔、成孔检查； 4.安装声测管； 5.混凝土制拌、运输、浇筑； 6.破桩头； 7.桩基检测
706-6	桩基础钢筋	kg	1.依据图纸所示及钢筋表所列钢筋质量以千克为单位计量； 2.固定钢筋的材料、定位架立钢筋、钢筋接头、吊装钢筋、钢板、铁丝作为钢筋作业的附属工作，不另行计量	1.钢筋的保护、储存及除锈； 2.钢筋整直、接头； 3.钢筋截断、弯曲； 4.钢筋安设、支承及固定
706-7	混凝土地梁	m ³	依据图纸所示位置及断面尺寸，按照不同强度等级混凝土浇筑体积以立方米为单位计量	1.边坡清理； 2.模板制作、安装、拆除； 3.混凝土制作、运输、

				浇筑、养护； 4.清理现场
706-8	混凝土梁钢筋	kg	1.依据图纸所示及钢筋表所列钢筋质量以千克为单位计量； 2.固定钢筋的材料、定位架立钢筋、钢筋接头、吊装钢筋、钢板、铁丝作为钢筋作业的附属工作，不另行计量	1.钢筋的保护、储存及除锈； 2.钢筋整直、接头； 3.钢筋截断、弯曲； 4.钢筋安设、支承及固定