

工程量清单编制说明

1、工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的有合同约束力的工程量清单计量规则、图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的其他规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、工程量清单计量规则、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量，仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按工程量清单计量规则规定的计量方法，以监理人认可的尺寸、断面计量，按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额；或根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，按监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4 工程量清单各章是按第八章“工程量清单计量规则”、第七章“技术规范”的相应章次编号的，因此，工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“工程量清单计量规则”“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5 对作业和材料的一般说明或规定，未重复写入工程量清单内，在给工程量清单各子目标价前，应参阅第七章“技术规范”的有关内容。

1.6 工程量清单中所列工程量的变动，丝毫不会降低或影响合同条款的效力，也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

1.7 图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料，不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2、投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、保险、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。

2.4 符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5 承包人用于本合同工程各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

2.6 工程量清单中各项金额均以人民币（元）结算。

2.7 暂列金额（不含计日工总额）的数量及拟用子目的说明：暂列金额按本合同工程量清单第 100 章至第 700 章合计价减去所有暂估价后的 3% 计列并包含于投标总价。

2.8 暂估价的数量及拟用子目的说明：按发包人给定的金额计列，由发包人根据工程实际需要批准是否予以使用。

3、计日工说明

4、其他说明

4.1 建筑工程一切险保险金额为工程量清单第 100 章（不含建筑工程一切险及第三者责任险的保险费）至 700 章的合计金额，保险费率为 2.5‰。

4.2 第三者责任险的最低投保金额：100 万元，保险费率：2.5‰，为 2500 元。

4.3 安全生产费按 59718.01 元填报。

工程量清单表

合同段：S301 加文线 K59+000~K61+000 段 路面修复养护工程

标表2

清单 第100章 总则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
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		
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护）	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		

工程量清单表

合同段：S301 加文线 K59+000~K61+000 段 路面修复养护工程

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	22cm水泥混凝土路面	m3	811.91		
-c	20cm碎石路面	m3	450		
清单 第200章					

工程量清单表

合同段: S301 加文线 K59+000~K61+000 段 路面修复养护工程

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎(砾)石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	20cm	m2	2250		
308	透层和黏层				
308-2	黏层	m2	30130		
310	沥青表面处置与封层				
310-2	封层	m2	18755.5		
-a	石油沥青下封层(层铺法)(水泥混凝土路面)	m2	3690.5		
-b	石油沥青下封层(层铺法)(沥青混凝土路面)	m2	15065		
311	改性沥青及改性沥青混合料				
311-1	细粒式改性沥青混合料路面				
-a	4cm	m2	15065		
311-2	中粒式沥青混合料路面				
-a	6cm	m2	15065		
-b	路面凿毛	m2	15065		
-c	抗裂贴	m2	600		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	22cm	m3	811.91		
312-2	钢筋				
-a	Φ6	kg	43		
-b	Φ14	kg	21290.5		
-c	Φ20	kg	3381.91		
-d	Φ30	Kg	6349		

清单 第300章

工程量清单表

合同段: S301 加文线 K59+000~K61+000 段 路面修复养护工程

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
605	道路交通标线				
605-1	热熔型涂料路面标线				
-a	沥青路面热熔标线	m2	756		
清单 第600章					