永兴县省道 S211 线黄土洲桥 加固改造工程

工

程

量

清

单

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、合同条款中约定的工程量计算规则编制。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,按合同条款的规定,由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工程量清单计量规则和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、技术规范的相应章节条款结合起来理解或解释。
- 1.5 对作业和材料的—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,应参阅工程量清单计量规则、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,未列子目不予以计量的工作,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的各类装备的提供、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 单价保留小数点后两位,金额均取整。
- 2.8 工程一切险的投保金额为工程量清单第 100 章(不含工程一切险及第三方责任险的保险费)至第 800 章的合计金额,保险费率 4%计列。第三方责任险的投保金额为 100 万元,保险费率为 1%,事故次数不限。工程量清单第 100章内列有上述保险费的支付子目,投标人根据上述保险费率计算出保险费,填入工程量清单。除上述工程一切险及第三方责任险以外,所投其他保险的保险费均由承包人自行承担并支付,不在报价中单列。
- 2.9 安全生产费按最高投标限价的 1.5% 计列, 由业主根据业主及监理工程师对工程安全生产情况的签字确认按工程进度分期支付。
- 2.10 暂列金额(不含计日工总额)的数量及拟用子目的说明: <u>暂列金额不</u> <u>计</u>。
 - 2.11 暂估价的数量及拟用子目的说明: _ 无_
- 2.12 在工程量清单中标明的暂列金额,除去合同另有规定外,应由监理人按合同条款的规定,结合工程具体情况,报给业主批准后全部或部分地使用或者根本不予动用。

投标报价汇总表

合同段:K96+617黄土洲桥(22+21+22m 拱桥)

标表1

序号	章次	科目名称	金額(元)
1	100		
2	400	桥涵工程	
3	600	安全设施及预埋管件工程	
4		第100章至第900章合计	
5		已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
6	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计 ————————————————————————————————————		
7		计日工合计	
8		暂列金额(不含计日工总额)	
9		投标报价	

标表2

	第10	0章 总则			
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	保险费				
-01	保险费				
-01	建筑工程一切险	总额	1		
-02	第三方责任险	总额	1		
102	工程管理费				
-03	安全生产费	总额	1		
104	标准化建设费				
-02	场地标准化建设费	总额	1		
	第100章 合		l.		

合同段:K96+617黄土洲桥(22+21+22m 拱桥)

标表2

第400章 桥涵工程						
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价	
403	支架					
-02	施工临时支架(含基底硬化处理)	m2	358.1			
406	钢筋及钢材					
-03	上部结构钢筋					
-02	带肋钢筋(HRB335、HRB400)	kg	49257			
-04	附属结构钢筋					
-02	带肋钢筋(HRB335、HRB400)	kg	8738			
409	上部构造加固					
-01	混凝土加固					
-04	C40自密实混凝土加固拱圈	m3	137.8			
-04	钻孔植筋					
-01	6钢筋植筋钻孔孔径 12深12cm	根	3470			
-02	12钢筋植筋钻孔孔径 16深16cm	根	776			
-03	16钢筋植筋钻孔孔径 22深22cm	根	3850			
-13	M30聚合物砂浆修复	m3	0.3			
-14	5cm厚M30聚合物砂浆	m3	7			
-15	界面剂	m2	799.7			
-16	2m高草袋围堰	m	82.4			
411	附属结构维修					
-03	桥梁人行道、栏杆维修					
-03	C30混凝土防撞护栏	m3	27.4			
	第400音:	合计 人民币 元				

工程量清单表

司段: K96+617黄土洲桥 (22+21+22m 拱桥) 第 600章 安全设施及预埋管件工程					
1日号	子目名称	以心义,兴生自 一 单位	数量	单价	合价
604	道路交通标志	— → W	双星	∓ ₩	שם
-03	新增交通标志				
-01	限速限载标志牌 80+ 80	套	2		
-02		套	2		
609	油漆工程				
-02	防撞墙刷油漆	m2	193.2		

第600章 合计 人民币

元

清单 第3页 共3页