

投标总报价

项目名称：屯昌县海榆中线 K108+000~K109+000 段水毁修复养护工程

采购人：海南省公路管理局屯昌公路分局

投标总报价（大写）：叁佰玖拾伍万捌仟叁佰伍拾捌元陆角叁分

（小写）：3958358.63元

供应商（加盖公章）：湖南佳林建设集团有限公司



法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：吴思瑾

编制人（签字并加盖执业印章）：张琴



编制时间：2022年7月8日

工程量清单说明

工程名称：屯昌县海榆中线 K108+000~K109+000 段水毁修复养护工程

1. 工程概况及合同段划分

本项目为屯昌县海榆中线 K108+000~K109+000 段水毁修复养护工程，建设项目位于屯昌县。

本项目设一合同段。

2. 工程量清单说明

2.1 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。

2.2 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、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

2.3 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，由承包人按技术规范规定的计量方法，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；或者，根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，由监理人确定的单价或总额价计算支付额。

2.4 工程量清单各章是按第七章“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“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。

2.5 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。

2.6 工程量清单中所列工程量的变动，而丝毫不会降低或影响合同条款的效

张强

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。

2.7 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。

2.8 建议发包人有权对投标人不平衡报价进行调整。

3. 投标报价说明

3.1 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。

3.2 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。

3.3 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。

3.4 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。

3.5 承包人用于本合同工程的各种装备的提供、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。

3.6 工程量清单中各项金额均以人民币（元）结算。

3.7 暂列金额（不含计日工总额）的数量及拟用子目的说明：

—。

张



4. 计日工说明

4.1 总则

(1) 本说明应参照通用合同条款第 15.7 款一并理解。

(2) 未经监理人书面指令，任何工程不得按计日工施工；接到监理人按计日工施工的书面指令，承包人也不得拒绝。

(3) 投标人应在计日工单价表中填列计日工子目的基本单价或租价，该基本单价或租价适用于监理人指令的任何数量的计日工的结算与支付。计日工的劳务、材料和施工机械由招标人（或发包人）列出正常的估计数量，投标人报出单价，计算出计日工总额后列入工程量清单汇总表中并进入评标价。

(4) 计日工不调价。

4.2 计日工劳务

(1) 在计算应付给承包人的计日工工资时，工时应从工人到达施工现场，并开始从事指定的工作算起，到返回原出发地点为止，扣去用餐和休息的时间。只有直接从事指定的工作，且能胜任该工作的工人才能计工，随同工人一起做工的班长应计算在内，但不包括领工（工长）和其他质检管理人员。

(2) 承包人可以得到用于计日工劳务的全部工时的支付，此支付按承包人填报的“计日工劳务单价表”所列单价计算，该单价应包括基本单价及承包人的管理费、税费、利润等所有附加费，说明如下：

a. 劳务基本单价包括：承包人劳务的全部直接费用，如：工资、加班费、津贴、福利费及劳动保护费等。

b. 承包人的利润、管理、质检、保险、税费，易耗品的使用、水电及照明费，工作台、脚手架、临时设施费，手动机具与工具的使用及维修，以及上述各项件

张号

随之而来的费用。

4.3 计日工材料

(1) 承包人可以得到计日工使用的材料费用（上述 3.2 款已计入劳务费内的材料费用除外）的支付，此费用按承包人“计日工材料单价表”中所填报的单价计算，该单价应包括基本单价及承包人的管理费、税费、利润等所有附加费，说明如下：

- a. 材料基本单价按供货价加运杂费（到达承包人现场仓库）、保险费、仓库管理费以及运输损耗等计算。
- b. 承包人的利润、管理、质检、保险、税费及其他附加费。
- c. 从现场运至使用地点的人工费和施工机械使用费不包括在上述基本单价内。

4.4 计日工施工机械

(1) 承包人可以得到用于计日工作业的施工机械费用的支付，该费用按承包人填报的“计日工施工机械单价表”中的租价计算。该租价应包括施工机械的折旧、利息、维修、保养、零配件、油燃料、保险和其他消耗品的费用以及全部有关使用这些机械的管理费、税费、利润和司机与助手的劳务费等费用。

(2) 在计日作业中，承包人计算所用的施工机械费用时，应按实际工作小时支付。

除非经监理人的同意，计算的工作小时才能将施工机械从现场某处运到监理人指令的计日作业的另一现场往返运送时间包括在内。

5. 其他说明

5.1 安全生产费按预算批复建安费的 1.5% 计，即 59412 元。

张

5.2 暂列金额（不含计日工总额）的数量为1%。

5.3 按合同条款规定，提供建筑工程一切险按 0.25%计。第三者责任险以控制价 20 万以内的按 10 万为基数，20~50 万的按 20 万为基数，50~100 万的按 50 万为基数，控制价 100~200 万的按 100 万为基数，控制价大于 200 万的按 200 万元为基数，按 0.25%计。

5.4 暂估价的数量及拟用子目的说明：无。



张琴

投标报价汇总表

合同段：屯昌县海榆中线K108+000~K109+000段水毁修复养护工程

标表1

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	109073.01
2	200	路基	3478588.88
3	300	路面	128785.36
4	400	桥梁、涵洞	202719.70
5	第100章至第700章合计		3919166.96
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		3919166.96
7	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		3919166.96
8	计日工合计		39191.67
9	暂列金额(不含计日工总额)		39191.67
10	投标报价		4301110.30 3958358.63



张琴

工程量清单表

合同段：屯昌县海榆中线K108+000~K109+000段水毁修复养护工程

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	9761.01	9761.01
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1	5000.00	5000.00
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1	3000.00	3000.00
102-2	施工环保费	总额	1	2000.00	2000.00
102-3	安全生产费	总额	1	59412.00	59412.00
103	临时工程与设施				
103-1	临时交通施工安全设施				
-a	临时告示牌	块	4	500.00	2000.00
-b	施工区标志	块	16	400.00	6400.00
-c	禁令标志	块	16	350.00	5600.00
-d	防撞路栏	个	4	300.00	1200.00
-e	带警示灯路栏	套	4	350.00	1400.00
-f	锥形交通标志	个	60	55.00	3300.00
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	km	0.2	10000.00	2000.00
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1	8000.00	8000.00
					
清单 第100章 合计 人民币 109073.01 元					

张琴

清单 第 1 页 共 4 页

工程量清单表

合同段：屯昌县海榆中线K108+000~K109+000段水毁修复养护工程

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				
202-1	清理与掘除				
-b	砍伐树木	棵	157	100.32	15750.24
-c	砍挖灌木林（稀）	m2	700	2.56	1792.00
-d	砍挖灌木林（密）	m2	1100	5.89	6479.00
-e	清除杂草	m2	450	1.32	594.00
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	160.92	110.05	17709.25
202-3	拆除结构物				
-a	拆除混凝土结构	m3	5	280.32	1401.60
-c	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	1677.4	110.78	185822.37
207	坡面排水				
207-4	急流槽与检查踏步				
-c	C20现浇混凝土急流槽	m3	132.64	958.68	127159.32
-d	浆砌片石检查踏步	m3	71.86	630.12	45280.42
208	护坡、护面墙				
208-3	浆砌片石护坡				
-a	满铺浆砌片石护坡	m3	3164.6	528.32	1671921.47
209	挡土墙				
209-5	混凝土挡土墙				
-a	C25混凝土挡土墙	m3	1603.57	875.97	1404679.21
					
清单 第200章 合计			人民币	3478588.88	元

张琴

工程量清单表

合同段：屯昌县海榆中线K108+000~K109+000段水毁修复养护工程

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
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-3	现浇混凝土加固土路肩				
-a	C25现浇混凝土加固土路肩	m3	160.92	710.52	114336.88
-b	C30现浇混凝土加固土路肩（桥台加固部位）	m3	3.3	730.84	2411.77
314	路面及中央分隔带排水				
314-7	拦水带				
-b	C20水泥混凝土拦水带	m3	15.37	783.13	12036.71
					
					
清单 第300章 合计		人民币	128785.36	元	

张琴

工程量清单表

合同段：屯昌县海榆中线K108+000~K109+000段水毁修复养护工程

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
410	结构混凝土工程				
410-1	C20混凝土基础（桥台内基础加固处理）	m3	8.25	1543.59	12734.62
413	砌石工程				
413-1	浆砌片石				
-a	浆砌片石锥坡及踏步	m3	262.53	723.67	189985.09
					
					
清单 第400章 合计 人民币			202719.70	元	

张琴