

合同登记编号:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 技术服务合同书

项目名称: 德钦县奔子栏至四川巴塘公路德钦段(省道 S254 线  
工程交工验收质量检测

甲 方: 云南省德钦县交通运输局

乙 方: 湖南致力工程科技有限公司

签订地点:

签订日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 工程交工质量检测技术服务合同书

受云南省德钦县交通运输局（以下称甲方）的委托，湖南致力工程科技有限公司承担了对德钦县奔子栏至四川巴塘公路德钦段（省道S254线）工程进行交工质量检测，经云南省德钦县交通运输局与湖南致力工程科技有限公司（以下称乙方）充分协商，达成一致，特订立本合同。

### 一、工程概况：

本项目路线总体走向沿金沙江西岸由南向北，起于德钦县奔子栏镇，接国道 G214 线 K1947+000 处，经月亮湾坝址、阿洛贡、于 K13+000 跨金沙江接 G215 线，利用 G215 线至曲宗桥西岸接上羊拉公路，沿用羊拉公路沿金沙江西岸布线，经关用达、达拉、申达、达日村、曲龙、贡达、苏鲁、东仲至茂顶河 K71+900，开始升坡偏离羊拉公路至 K75+100 即旭龙坝电站大坝上方，继续沿金沙江西岸展线，经叶里贡下方、尼吕、达洛、中咪至壤丁对岸，止于 K134+212 处设主跨为 110 米连续刚构桥（羊拉登拉金沙江大桥）跨越金沙江，即云南和四川交界处。路线全长约 134.326km（其中 K13+120～K71+700 段沿用在建 G215 线和羊拉公路 54.1km）。

本项目一期工程：路线长度为 45.758km（其中含淹没段公路：6.18 公里）；连接线合同段：长度 26.013km（那南贡 2.517km、中咪 3.88km、南木 15.272km、羊拉登拉桥 4.344km）。

### 二、检测目的

（1）为交工验收提供技术依据，为工程维护及评估提供原始数据，



指导今后工程的正确使用、养护和维修。

(2) 按照交通部标准, 进行工程交工验收质量检测, 为工程的交工验收提供质检评定资料。

(4) 通过对本项目外观质量进行检查, 调查存在的缺陷、病害, 为交工验收提供原始数据, 并对缺陷、病害进行有效的描述, 完成实体质量的检测。

(5) 通过桥梁荷载试验为桥梁维护及评估提供原始数据, 指导今后桥梁的正确使用、养护和维修。

### 三、检测依据:

(1) 《公路工程竣(交)工验收办法》(交通部令 2004 年第 3 号);

(2) 《公路工程竣(交)工验收办法实施细则》(交公路发〔2010〕65 号);

(3) 《公路工程竣工验收工程质量鉴定工作规定》(厅质监字〔2012〕25 号);

(4) 《公路工程质量鉴定办法》(交公路发〔2010〕65 号附件一);

(5) 《交通运输部办公厅关于公路工程验收执行新版公路工程质量检验评定标准有关事宜的通知》(交办公路〔2018〕136 号);

(6) 《公路工程质量检验评定标准》(JTG F80/1-2017);

(7) 《公路路基路面现场测试规程》(JTG 3450-2019);

(8) 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》(JGJ/T23-2011);

(9) 《公路桥梁承载能力检测评定规程》(JTG/T J21-2011);



- (10) 《桥梁混凝土结构无损检测技术规程》  
(T/CECSG:J50-01-2019)；
- (11) 《公路钢筋混凝土及预应力钢筋混凝土桥涵设计规范》(JTG 3362-2018)；
- (12) 《公路桥涵施工技术规范》(JTG/T 3650-2020)；
- (13) 《公路桥梁荷载试验规程》(JTG/T J21-01-2015)；
- (14) 国家、部、省厅颁布现行的其他相关标准、规范、规程；
- (15) 建设项目有关的合同文件、招投标文件, 批准的设计文件、变更设计文件及有关批复等

#### 四、检测内容:

根据交通部相关规范、标准的要求, 乙方对本项目的道路进行以下检测: 检测项目见表 1。

表 1 检测内容及数量

单位工程	检测参数	数量	备注
路基工程	公里	42.194	
路面工程	公里	45.758	
桥梁工程	座	/	
交通安全设施	公里	42.194	
桥梁静动载	座	/	
内业资料审查	项	/	

#### 五、甲、乙双方责任与义务:

##### 1、甲方责任与义务

- (1) 现场检测时负责协调各方关系和提供必需的工程资料;
- (2) 检测必要时封闭交通;
- (3) 负责按合同及时拨付检测费用。

##### 2、乙方责任与义务



- (1) 负责现场检测计划的编制以及检测的安排和总体布置;
- (2) 负责检测队伍的组织, 并配备必要的检测仪器和交通工具;
- (3) 负责现场检测工作的实施, 按有关要求及时完成检测工作;
- (4) 负责分析、整理检测资料, 及时提供检测结果和检测报告;
- (5) 负责合同期内所有人员、设备的安全;
- (6) 负责检测数据的真实性;

#### 六、收费标准及付款方式:

收费标准参照《云南公路工程试验检测费用指导价》(2013版)。

按检测项目内容, 经甲乙双方协商确定, 本项目检测费为: 人民币贰佰零伍万叁仟肆佰陆拾柒元整 (¥2053467.00)。

经双方协商确定, 交工验收完成后, 乙方提供检测报告及发票后一周内, 甲方应一次性支付乙方检测费用: 人民币贰佰零伍万叁仟肆佰陆拾柒元整 (¥2053467.00)。

#### 七、合同变更及解除:

本合同的变更, 必须经双方共同协商并订立书面变更合同。如合同不能达成一致, 本合同继续有效。双方一致同意终止本合同的履行时, 须订立书面合同, 经双方签字盖章后方可生效。

#### 八、违约责任:

本合同正式签认后, 任何一方不履行或不完全履行本合同约定条款的即构成违约。违约方应当负责赔偿其违约行为给守约方造成的一切经济损失; 任何一方违约时, 守约方有权要求违约方继续履行本合同。

#### 九、其它:

- (1) 本合同一式四份, 各二份;



(2) 本合同在双方签字盖章后生效;

(3) 本合同书如有未尽事宜, 由双方协商解决。

(4) 本合同擅自涂改无效。

甲 方	_____ (盖章) 负责人:	地 址	
		电 话	
		帐 号	
		开户银行	
乙 方	湖南致力工程科技有限公司 (盖章) 负责人:	地 址	湖南省长沙市岳麓区学士街道紫苑路 106 号
		电 话	
		开 户 名	湖南致力工程科技有限公司
		开户银行 及账号	开户银行: 民生银行长沙市侯家塘支行 账 号: 630 099 881