

2025 年省管公路工程项目试验检测 合同书

项目名称：2025 年省管公路工程项目试验检测

甲 方：吉林省交通运输综合行政执法局

乙 方：吉林省正达交通建设检测有限公司

2025 年 6 月 18 日

甲 方（单位全称）：吉林省交通运输综合行政执法局
地 址：长春市人民大街 11855 号
法定代表人：黄俊生
项目联系人：吕得保
联系电话：0431-85097725

乙 方（单位全称）：吉林省正达交通建设检测有限公司
地 址：长春市高新开发区晨光街 267 号
法定代表人：张钊
纳税识别号：9122010178591918XK
开 户 行：中国建设银行股份有限公司长春高新技术
产业开发区支行
账 号：22001370100059555999
项目联系人：冯守一
联系电话：13069200599

一、委托项目名称

2025 年省管公路工程项目试验检测

二、项目概况

第 JC3 标段:

沿边开放旅游大通道(G331)环长白山段一级公路建设项目:
主线里程长约 83.19 km, 设计时速为 60 公里/小时, 沥青混凝土路面; 改扩建大桥 5 座, 计长 1022.62 m; 中桥 3 座, 计长 161.64 m; 以及其他构造物工程等。

沿边开放旅游大通道(G331)新改建二级公路建设项目: 主线里程长约 177.832 km, 设计时速为 60 公里/小时, 沥青混凝土路面; 公铁分离立交 1 处; 新建大桥 6 座, 计长 2397.00 m; 新建中桥 8 座, 计长 481.00 m; 改扩建中桥 5 座, 计长 301.00 m; 隧道 2 座, 计长 2591 m; 以及其他构造物工程等。

三、委托工作的主要内容

甲方已通过招投标确定乙方为 2025 年省管公路工程项目试验检测 公路建设项目提供试验检测服务, 主要试验检测服务内容: 非常规检测、交工核验(后附项目参数及数量表)。并已接受了乙方就此提交的投标文件, 为明确双方在合同期间的义务、责任、权利和利益, 兹就以下事项达成协议:

1. 本合同中的词句和用语与附件及招投标文件中的合同条款所规定的定义相同。

2. 下列文件是本合同的组成部分, 应作为合同的有效内容予以遵守和执行。组成合同的各个文件按以下次序, 如各文件内容

不一致时，以在先者为准。

(1) 本合同及附件（含廉政合同、安全生产合同及合同谈判中澄清文件和补充资料）；

(2) 中标通知书；

(3) 投标函；

(4) 合同条款（含招标文件及补遗书中与此有关的部分）；

(5) 试验检测技术规范和要求（含招标文件及补遗书中与此有关的部分）；

(6) 试验检测实施方案；

(7) 已标价的报价清单；

(8) 构成本合同组成部分的其他文件。

四、委托工作要求

1. 乙方应为甲方提供优质、科学、客观、高效的服务，且应符合国家现行公路工程相关试验检测标准、规范、规程及安全操作规程。若乙方在试验检测过程中不能按时完成工作，或所完成的工作质量进展存在违约行为，甲方可根据实际情况拒绝支付其试验检测费用并依法另行选择试验检测机构；若给甲方造成损失，乙方应负责赔偿。

2. 乙方接到甲方试验检测任务通知后，应在二十四小时内响应，并于2日内到达指定工程项目，开始试验检测工作，并于完成试验检测工作后5个工作日内，提交符合甲方格式要求的试验检测报告电子版及纸质版各一份（外观检查应附病害影像记录），确保数据准确、结果公正，报告格式符合行业要求。试验检测前

应向甲方提交试验检测方案征得甲方同意后，按照标准规定（取样方式及随机选点方法）明确段落、位置、部位，遇有变化应得到甲方同意后方可变更或调整，取样记录和随机选点记录应由被检测方签字确认。

3. 乙方在合同实施期间受到降低资质等级、吊销行政许可证件、限制开户生产经营、责令停产停业、责令关闭、限制从业等行政处罚，以及其他甲方依法核实存在违法违规行为的，甲方有权解除合同重新招标，不支付已完成的检测费用。由此给甲方造成损失的或增加甲方费用的，乙方应当进行赔偿。

五、双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

1. 甲方有权向乙方提出明确具体的工作要求和规范。
2. 甲方有权对乙方的服务过程进行监督、检查和指导。
3. 甲方有权对乙方出具的工作方案、工作结论、工作报告或评审意见等进行审核。
4. 甲方协助乙方检测人员作相关政策的解释。
5. 按本约定书的约定及时支付检测费用。

（二）乙方的权利和义务

1. 乙方应依法依规、独立公正地开展受托工作，对所出具数据报告成果的真实性、客观性、准确性负责，并接受甲方的监督和检查。乙方所提供的服务不得侵犯其他相关方知识产权，否则，乙方应承担全部责任，并赔偿甲方因此受到的全部损失。

2. 乙方应保证组成本项目试验检测队伍的人员具备专业资

质，充分保障完成委托事项所需人员投入，积极配合甲方解决委托过程中的各项问题，完成各项工作。人员变换需履行相关批准手续。自觉接受甲方对重点环节和步骤的监督、指导和把控。

3. 乙方应保证其工作人员廉洁自律，不得参加可能影响检测结果公正性和客观性的宴请；不得参加营业性歌舞厅等公共娱乐场所的娱乐活动，不得参加项目单位安排的公款旅游、庆典等活动；不得收受项目单位赠送的礼品、礼金、有价证券及其他福利品等，不得收受项目单位以任何名义给予的加班费、奖金、津贴等，不得在项目单位报销任何费用；不得索贿、受贿；不得利用职权为个人或他人谋取利益；以及不得有其他可能影响工作公正性的行为。

4. 乙方应保证其检测人员对在检测过程中接触到的被检测单位任何材料，以及对被检测单位服务形成的工作成果，采取保密措施。未经被检测单位的同意，乙方不得将本委托事项所涉及的资料向与本事项无关的人员透露，也不得擅自采用或以任何形式对外提供、泄露、公开。本条款在合同终止后持续有效，至国家有关法律法规规章规定保密期限达到后终止。

5. 在合同履行期间，乙方的人员及车辆、司机及专家出现各类工作意外等安全问题造成损失，或者给第三方造成损害的，由乙方负责。

6. 乙方在完成服务并通过验收后，有权按委托协议约定取得委托服务费用。

7. 试验检测服务期：至 2027 年 12 月 31 日。

六、委托服务费用及支付方式

本合同的试验检测服务费用总额为人民币（大写）伍拾玖万元（¥ 590000 元），按照完成试验检测服务并验收合格后支付，乙方在收到付款通知 5 个工作日之内，开具符合要求的等额发票。

试验检测服务费用是完成试验检测全部工作的费用，包括但不限于试验检测过程中的设备调遣、人员旅差及劳务、安全费用、对应的标准、规范、规程中试验检测及报告编制的相关费用、后续服务费、税费、利润风险费等，甲方不再单独额外支付费用。

七、违约责任

（一）甲乙双方应当遵守本协议约定，违约方应承担相应的违约责任；造成经济损失的，承担相应赔偿责任；触犯法律的，承担相应法律责任。

（二）任何一方违反本协议条款造成协议无法履行的，另一方可以解除协议，并要求对方承担违约责任。乙方未按协议规定开展检测受托工作的，甲方可拒付全部委托服务费用。乙方未按协议约定按时提交报告的，每逾期一日，按合同总额的 0.1% 支付违约金。

（三）因不可抗力不能履行协议的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任，但法律另有规定的除外。乙方延迟履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

（四）乙方出现以下情况，视为违约，并承担相应的违约责任，甲方有权解除合同并要求乙方退还甲方全部已支付费用，或甲方要求乙方在规定期限内继续完成合同相关内容，对甲方损失

承担赔偿责任:

1. 非委托原因,逾期或未按合同约定的要求向甲方交付符合要求的检测报告。

2. 未经甲方书面许可而向第三方泄露与本合同有关的内容及本项目有关的资料 and 文件。

3. 未同甲方协商而擅自变更或解除已签订的合同。

八、争议解决方式

本协议未尽事宜,由甲乙双方协商解决,甲乙双方可以签署补充协议,补充协议与本协议具有同等效力。

协议未尽事宜或本协议在履行过程中发生争议,甲乙双方友好协商解决;经协商不能达成一致意见的,双方均有权向甲方所在地法院提起诉讼。

九、其他

(一) 本协议经双方负责人签字盖章后生效,协议规定事项完成后双方协议关系终止。

(二) 本协议一式肆份,甲方持三份,乙方持一份。

(本页无正文，为本合同签署页。)



法定代表人

或委托代理人: 王林



法定代表人

或委托代理人: 冯守一

签订日期: 2025 年 6 月 18 日

签订日期: 2025 年 6 月 18 日

2. 廉政合同

甲方：吉林省交通运输综合行政执法局

乙方：吉林省正达交通建设检测有限公司

为加强试验检测中的廉政建设，规范试验检测过程中甲、乙双方的各项活动，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关试验检测的法律法规和廉政建设责任制规定，特订立本廉政合同。

第一条 甲乙双方的责任

（一）应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、试验检测管理、市场活动的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行建设工程试验检测管理项目合同文件，自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反工程建设管理的规章制度。

（四）发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

第二条 甲方的责任

（一）不准向乙方和相关单位接受或索要回扣、礼金、有价

证券、贵重物品和好处费、感谢费。

(二)不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

(三)不准要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四)不准参与乙方和相关单位的宴请、娱乐等活动。

(五)不准向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方委托的检验检测管理项目合同有关的业务活动。不得以任何理由要求乙方和相关单位在检验检测管理中使用某种产品、材料和设备。

第三条 乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往,按照有关法律法规和程序开展业务工作,严格执行工程建设的有关方针、政策,尤其是有关检验检测管理的强制性标准和规范,并遵守以下规定:

(一)不准以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重物品,不准向相关单位索要回扣、好处费、感谢费等。

(二)不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

(三)不准接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四)不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织的宴请、健身、娱乐等活动。

第四条 违反责任

(一)甲方工作人员有违反本合同第一、二条责任行为的,按照管理权限,依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给乙方单位造成经济损失的,应予以赔偿。

(二)乙方工作人员有违反本合同第一、三条责任行为的,按照管理权限,依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给甲方单位造成经济损失的,应予以赔偿。

第五条 本合同与经双方签字盖章后生效。

第六条 本合同的有效期:自双方签字盖章之日起,至试验检测报告经终审验收通过且费用结清为止。

第七条 本合同一式肆份,甲方持三份,乙方持一份。

(本页无正文，为本合同签署页。)



法定代表人

或委托代理人: 

签订日期: 2025 年 6 月 18 日



法定代表人

或委托代理人: 

签订日期: 2025 年 6 月 18 日

3. 安全生产合同

甲方：吉林省交通运输综合行政执法局

乙方：吉林省正达交通建设检测有限公司

为在 2025 年省管公路工程项目试验检测招标合同的实施过程中创造安全、高效的工作环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目甲方与乙方特此签订安全生产合同如下：

一、甲方职责

严格遵守国家有关安全生产的法律、法规，认真执行合同中的有关安全要求。

二、乙方职责

1. 严格遵守国家有关安全生产的法律、法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2. 坚持“安全第一、预防为主”，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，指定兼职安全检查人员。承包人工作人员必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3. 建立安全责任制。从派往项目实施的项目负责人到其他人员（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目负责人是安全生产的第一责任人，负责所有员工的安全和治

安保卫工作及预防事故的发生，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4. 乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止工作人员发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

5. 乙方参加项目实施的人员，必须具有相应的资质且接受安全技术教育，熟知和遵守试验检测过程中的安全技术操作规程。试验检测现场出现违反安全的操作，项目负责人必须承担管理责任。

6. 所有仪器设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的仪器设备和劳动保护用品严禁使用。高空检测时应严格遵守高空作业的安全守则。

7. 乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案，如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》、本招标文件规定以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

8. 在试验检测服务期内，乙方应当依法为本项目试验检测人员办理工伤保险和意外伤害保险，办理自备财产的有关保险，支付保险费。保险时间应随服务时间的延长而顺延，并在出险后自行办理索赔。乙方应提供为本项目试验检测人员办理工伤保险和意外伤害保险的凭证。

9. 乙方自主办理上（占）路手续，做好项目实施过程中的放

火、防爆、防交通事故等相关安全措施，造成其他人员人身损害或财产损失的，应由乙方承担相应赔偿责任。

10. 乙方的所有安全事故、损失均由乙方自行负责。发生重大安全事故或特大安全事故，甲方有权终止合同，给甲方造成的损失，乙方应承担赔偿责任。

三、违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

四、本合同双方签字盖章后生效。

五、本合同的有效期限：自双方签字盖章之日起，至试验检测报告经终审验收通过且费用结清为止。

六、本合同一式肆份，甲方持三份，乙方持一份

(本页无正文，为 本合同签署页。)



法定代表人

或委托代理人: 王青松

签订日期: 2025 年 6 月 18 日



法定代表人

或委托代理人: 冯宇一

签订日期: 2025 年 6 月 18 日

附件

项目参数及数量表（非常规检测）

序号	检测项目		检测点数 (点、个、测区、根)		单位	服务内容 单价（元）	
			G331-一级 公路	G331-二级 公路			
1	土	击实试验		8	6	项	200
		粗粒土和巨粒土最大干密度		5	3	项	200
		承载比		2	3	项	300
		界限含水率		8	6	项	300
	水泥	胶砂强度		12	6	项	100
		碱含量		6	6	项	100
	钢材及 连接接 头	抗拉强度		30	6	项	200
		螺栓强度		/	6	根	200
		螺栓楔负载强度		/	6	根	200
	混凝土	抗压强度		180	30	项	50
	沥青	针入度		4	6	项	100
		软化点		4	6	项	100
		延度（5℃）		4	6	项	200
		弹性恢复		4	3	项	200
		离析		4	3	项	200
	集料	粗集料	石料压碎值	2	15	项	100
			洛杉矶磨耗损失	2	3	项	300
			含泥量	2	15	项	100
			坚固性	2	6	项	100
			针片状颗粒含量	2	15	项	100
			黏附性	2	3	项	200
			磨光值	2	3	项	200
		细集料	砂当量	7	3	项	100
			亚甲蓝值	7	3	项	100
		矿粉	塑性指数	7	3	项	100
			亲水系数	7	3	项	100
	纤维	纤维长度		2	/	项	200
		灰分含量		2	/	项	200
		PH 值		2	/	项	100
		吸油率		2	/	项	200
		含水率		2	/	项	200
	沥青混 合料（包	矿料级配（抽提法）		6	6	项	200
		沥青含量（抽提法）		6	6	项	200

	括 SMA)	动稳定度		3	3	项	400
		弯曲		7	3	项	500
		冻融劈裂		3	3	项	500
		吸漏损失		3	/	项	300
		飞散损失		3	/	项	300
2	路基土石方	压实度(灌砂法)		20	30	项	100
		弯沉(落锤式弯沉仪法)		120	1000	点	50
3	沥青路面	沥青路面取芯(压实度、厚度)		10	30	个	100
		基层取芯		10	30	个	100
4	桥涵	混凝土强度		20	30	测区	50
		主要结构尺寸		20	15	点	50
		钢筋间距及保护层厚度		20	20	点	50
		墩台垂直度		20	20	点	50
		基桩完整性		5	20	根	300
		钢桥	护栏底座预埋螺栓拉拔强度	5	10	根	300
5	隧道	衬砌厚度(雷达法)		/	2.5	公里	2000
		防水板厚度		/	15	点	100
		钢筋间距		/	15	处	50
		保护层厚度		/	15	处	50
		止水带厚度		/	3	项	100
		止水带拉伸强度		/	3	项	200
		止水带断裂强度		/	3	项	200
		止水带热空气老化		/	3	项	200
		止水带压缩永久变形		/	3	项	200
		防水板断裂拉伸强度		/	3	项	200
		防水板撕裂强度		/	3	项	200
		防水板不透水性		/	3	项	200
		拱架间距		/	15	处	50
		锚杆拉拔		/	3	处	200
		总体	宽度	/	25	点	100
			净空	/	25	处	100
6	标线	反光膜等级及逆射光系数		5	30	处	100
		标线逆反射系数		5	30	处	100
		标线尺寸		5	30	处	100
		抗压强度		5	3	项	200
		耐磨性		5	3	项	200
		玻璃珠含量		5	3	项	100
		标线材质		5	3	处	200
7	防护栏	波形梁(含立	板柱梁基底金属厚	4	30	处	50

		柱、防阻块、托架、螺栓)	度				
			板柱梁防腐层厚度	4	30	处	50
			螺栓楔负载强度	4	10	根	200
			防腐层附着性	4	3	项	200
			防腐层均匀性	4	3	项	200
			防腐层附着量	4	3	项	200
			防腐层耐盐雾腐蚀性能	4	3	项 /1200h	400
		桥梁护栏	板柱梁基底金属厚度	4	20	处	50
			防腐层厚度	4	20	处	50
			立柱壁厚	4	20	处	50
			立柱埋入深度	4	20	根	100

8	防护栏	桥梁护栏	拼接螺栓强度	4	3	根	200
			螺栓楔负载强度	4	3	项	200
			横梁中心高度	4	3	处	100
			防腐层附着性	4	3	项	200
			防腐层均匀性	4	3	项	200
			防腐层附着量	2	3	项	200
			防腐层耐盐雾腐蚀性能	2	3	项 /1200h	400
		混凝土防护栏	断面尺寸	2	5	处	100
			钢筋保护层厚度	2	100	点	50
			混凝土强度	2	5	测区	100

总价（大写）：贰拾叁万壹仟肆佰元							
------------------	--	--	--	--	--	--	--

项目参数及数量表（交工核验）

序号	检测项目		检测点数 (点、个、测区、根)		单位	服务内容 单价（元）	
			G331-一级 公路	G331-二级 公路			
1	外观	桥梁工程		100	1500	延米	20
		隧道工程		/	1500	延米	20
		边坡		50	280	断面	20
2	排水工程	断面尺寸		50	5	断面	50
		铺砌厚度		50	5	断面	50
3	支挡工程	混凝土强度		/	5	测区	50
		断面尺寸		/	5	点	50
4	小桥	混凝土强度		40	/	测区	50
		梁板钢筋保护层厚度		220	/	点	50
		主要结构尺寸		40	/	点	50
5	涵洞	混凝土强度		63	15	测区	50
		结构尺寸		30	15	点	50
6	沥青路面	平整度	IRI	20	60	公里	500
		沥青路面抗滑	横向力系数	16	0	公里	500
			构造深度	23	60	处	100
		弯沉	自动弯沉仪	536	500	点	50
		沥青路面取芯（压实度、厚度）		120	70	个	100
		沥青路面车辙（激光检测法）		20	100	公里、 车道	400
		沥青路面渗水系数		12	60	点	50
		横坡		65	60	断面	50
7	桥梁下部	墩台强度		78	5	测区	100
		主要结构尺寸		80	5	点	50
		钢筋保护层厚度		90	5	点	40
		墩（台、柱）垂直度		50	5	点	40
	桥梁上部	混凝土强度		120	5	测区	50
		主要结构尺寸		50	5	点	50
		钢筋保护层厚度		120	5	点	50
	钢桥上部	主要结构尺寸		/	5	点	50
		防腐层厚度		/	5	处	50
	桥面系	伸缩缝与桥面高差		10	10	断面	50
横坡（%）		10	10	断面	50		
8	隧道	衬砌	衬砌强度	/	10	测区	50
			钢筋保护层厚度	/	10	点	50
			衬砌厚度	/	1	公里	50

			大面平整度	/	10	处	50
		总体	宽度	/	20	点	50
			净空	/	20	处	50
9	标志	立柱竖直度		50	30	点	50
		标志板净空		50	30	点	50
		标志板厚度		20	30	处	50
		钢构件防腐层厚度		20	30	处	50
		标志板反光膜等级及逆反射系数		20	30	处	50
10	标线	标线厚度		20	30	处	50
		标线逆反射系数		20	30	处	50
11	防护栏	波形梁(含防阻块)	板柱梁基底金属厚度	20	30	处	50
			板柱梁防腐层厚度	20	30	处	50
			立柱埋入深度	20	30	处	100
			横梁中心高度	20	30	根	50
		横梁护栏	基底金属厚度	20	30	处	50
			防腐层厚度	21	30	处	50
总价（大写）：叁拾伍万捌仟陆佰元							