

岗中路接林岳大道改造工程-桥梁专项检测报价汇总表

序号	分部工程	分项工程	检测项目	检测频率	单位	审核			备注
						工程量	综合单价 (元)	总价 (元)	
1	桥跨承重结构	预应力混凝土简支空心板	锚下有效预应力	每个梁场前2片预制梁必检，后续生产的预制梁宜按2%的比例抽检且不少于2片，抽查的构件应对所有预应力筋的有效预应力进行检测	根	60.00			共24片梁，共检测前2片梁+2片梁，每片边梁16根预应力，每片中梁14根预应力，共60根预应力（2边中梁+2片边梁）
2			预制梁单梁静载试验	预制梁场首批生产的同类型预制梁抽检不少于1片；对同一预制场大批量生产的梁，以不超过300片且不超过3个月生产的同类型预制梁为一批，每批采用随机方法抽检不少于1片；质量存疑的预制梁板，应额外进行抽检	片	1.00			桥梁总长23.73m
3			桥梁外观检查	100%	m ²	0.00			桥梁全长23.73m，桥梁全宽30.90m
4			桥梁外观检查	100%	m	54.63			桥梁全长23.73m，桥梁全宽30.90m
5			成桥静载试验检测	左幅和右幅桥中，根据实际情况选择其中一幅	孔	1.00			左幅和右幅桥中，根据实际情况选择其中一幅
6			成桥动载试验检测	左幅和右幅桥中，根据实际情况选择其中一幅	孔	1.00			左幅和右幅桥中，根据实际情况选择其中一幅
7		下部结构	下部结构尺寸	每个桥台测不少于2点，共计2个桥台	构件	2.00			每个墩台测不少于2点。
8			下部结构钢筋保护层厚度	每桥台测4处，共计2个桥台	处	8.00			每墩台测2-4处。

岗中路接林岳大道改造工程-桥梁专项检测报价汇总表

序号	分部工程	分项工程	检测项目	检测频率	单位	审核			备注
						工程量	综合单价 (元)	总价 (元)	
9			下部结构回弹法检测混凝土强度	每个桥台测10个测区，共计2个桥台	测区	20.00			每墩台用回弹仪或超声波测不少于2个测区，测区总数不少于10个。
10		上部结构	预制空心板结构尺寸	每座桥测20个点，每块板2个点	构件	10.00			每座桥测 10-20点
11			预制空心板钢筋保护层厚度	每孔测4处，抽4块板	处	4.00			每孔测2-4处。
12			预制空心板回弹法检测混凝土强度	抽4块板，每块板10个测区	测区	40.00			抽查主要承重构件，每座桥用回弹仪或超声波测不少于10个测区，本工程合计24块空心板
13		工作用车	检测车租赁费	一般工作用车	台班	1.00			一般工作用车
合计（元）									