

北环高速安全监测明细表

监测项目	序号	样品/项目名称	数量	单位	指引指引 单价 (元)	下浮后单 价 (元)	小计(元)	备注	计费依据
一、点位安装	1	基准网点 埋设费	3	点	250	150	450		粤建检协【2015】8号附 件1-3.1.1.1②
	2	桥墩倾斜 工作点埋 设费	8	点	250	150	1200		粤建检协【2015】8号附 件1-3.1.4①(地面埋 点)
	3	桥墩竖向 位移观测 点埋设费	8	点	250	150	1200		粤建检协【2015】8号附 件1-3.1.1.1①
	小计							2850	
	1	垂直位移 监测基准 网	3	km	1216	729.6	2188.8	沉降基准网施工前中后 各观测一次,每次按 1km计算,共计3km	粤建检协【2015】8号附 件1-3.1.1.1④
	2	水平位移 监测基准 网	9	点	2181	1308.6	11777.4	水平基准网施工前中后 各观测一次,每次按3 点次计算,共计9点次	粤建检协【2015】8号附 件1-3.1.1.3⑥

二、监测费	3	桥墩倾斜监测	360	点次	740	444	159840	明挖测量次数15次, 顶管测量次数45次	粤建检协【2015】8号附件1-3.1.4③(H《60m、简单》)
	4	桥墩竖向位移观测	360	点次	50	30	10800	明挖测量次数15次, 顶管测量次数45次	粤建检协【2015】8号附件1-3.1.1③
	5	技术服务费	22%				40613.36	按7~13项合计的22%计算	技术费*0.22(附件1-3.1.1⑤, 附件1-3.1.3⑦)
小计							225219.56		
三、报告编制费							27368.35		
总计(一+二+三)							255437.91		

广清高速安全监测明细表

监测项目	序号	样品/项目名称	数量	单位	指引指引 单价	下浮后单 价(元)	小计(元)	备注	计费依据
一、点位安装	1	基准网点埋设费	3	点	250	150	450		粤建检协【2015】8号附件1-3.1.1②
	2	桥墩倾斜工作点埋	4	点	250	150	600		粤建检协【2015】8号附件1-3.1.4①(地面埋)
	3	桥墩竖向位移观测点埋设费	4	点	250	150	600		粤建检协【2015】8号附件1-3.1.1①
	小计							1650	
二、监测费	1	垂直位移监测基准网	3	km	1216	729.6	2188.8	沉降基准网施工前中后各观测一次, 每次按1km计算, 共计3km	粤建检协【2015】8号附件1-3.1.1④
	2	水平位移监测基准网	9	点	2181	1308.6	11777.4	水平基准网施工前中后各观测一次, 每次按3点次计算, 共计9点次	粤建检协【2015】8号附件1-3.1.3⑥
	3	桥墩倾斜监测	180	点次	740	444	79920	明挖测量次数15次, 顶管测量次数45次	粤建检协【2015】8号附件1-3.1.4③(H《60m、简单》)
	4	桥墩竖向位移观测	180	点次	50	30	5400	明挖测量次数15次, 顶管测量次数45次	粤建检协【2015】8号附件1-3.1.1③
	5	技术服务费	22%				21842.96	按7~13项合计的22%计算	技术费*0.22(附件1-3.1.1⑤, 附件1-3.1.3⑦)
	小计							121129.16	
三、报告编制费							14734		
总计(一+二+三)							137513		