

# G237 六安北互通至农科院段改建工程项目

## 工 程 技 术 联 系 单

监-20

承包单位：安徽省交通建设股份有限公司

编 号：G237-001

监理单位：

合同号：JT-G237-SGHT-201701

共 页,第 页

工程名称及桩号	G237 六安北互通至农科院段改建工程雨水管道		
变更部分	HDPE 双壁波纹管		
变更原因：	<p>按照图纸设计，当管径<math>\leq 800\text{mm}</math>、埋深<math>\leq 3.5\text{m}</math>时，雨污水排水管材均采用 HDPE 双壁波纹管，排水管道环刚度为 <math>12.5\text{KN/m}^2</math>，管材满足《埋地塑料排水管道工程技术规程》CJJ143-2010。但根据市场调查，满足环刚度 <math>\text{SN}12.5\text{KN}</math> 的双壁波纹管材料环刚度指标非常不稳定，市场上无法采购到质量稳定的满足设计及规范要求的产品。</p>		
处理方案：	<p>建议将 HDPE 双壁波纹管变更为钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管。</p> <p style="text-align: right;">承包人：安徽恒通建设工程有限公司 2017年4月21日</p>		
监理工程师意见及签名	<p>根据4月20日会议纪要精神，同意将HDPE管更换为钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管，该种管材环刚度不小于<math>10\text{KN/m}^2</math>，采用热熔连接方式。其它指标按《GB15468-2011》及《GB15468-2012》中规定执行。</p> <p style="text-align: right;">签名：朱国伟 2017年4月10日</p>		
业主代表意见及签名	<p>根据4月20日会议精神，拟同意变更，请设计单位提变更方案。</p> <p style="text-align: right;">签名：王 2017年4月22日</p>		
设计代表意见及签名	<p>根据4月20日会议纪要精神，同意将HDPE管更换为钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管，该种管材环刚度不小于<math>10\text{KN/m}^2</math>，采用热熔连接方式。其它指标按《GB15468-2011》及《GB15468-2012》中规定执行。</p> <p style="text-align: right;">签名：王 2017年4月21日</p>		
现场办负责人意见及签名	<p>批准</p> <p style="text-align: right;">签名：王 2017年4月21日</p>		
交投工程部意见及签名	<p>情况属实。</p> <p style="text-align: right;">签名：王 2017年9月21日</p>		
建设单位意见及签名	<p>批准</p> <p style="text-align: right;">签名：王 2017年9月21日</p>		