

新建道路\下水道\人行道工程

施工图纸



东莞市环宇建筑设计院有限公司

设计等级：乙级 证书号：A244022212
广东省东莞市东城区东宝路699号聚富楼B503A 0769-23030288

2017.6

设计总说明

一、工程概述

- 1、受东莞市望牛墩镇上合村村民委员会委托进行设计。
- 2、地质资料：由于本工程小，且时间紧迫，甲方未能及时提供本工程地质钻探资料，在施工过程中，如发现不符合设计要求，需通知有关单位现场研究处理。
- 3、由甲方提供地形图（比例为1:1000，高程为85高程，坐标系统为珠区坐标系）。

二、设计依据

- 1、《城市道路设计规范》（CJJ37—2012）。
- 2、现行其它有关国家、行业、地方的防洪法律及技术规范、规程。

三、工程任务及标准

- 1、工程任务：新建道路、人行道、道路排水。

四、工程内容

- 1、为美化社区周边环境，对上合村村委会内道路进行改造，在原有砼地面增加人行道，同时增加路面排水设施，改善交通，美化环境。具体内容详见设计图纸。

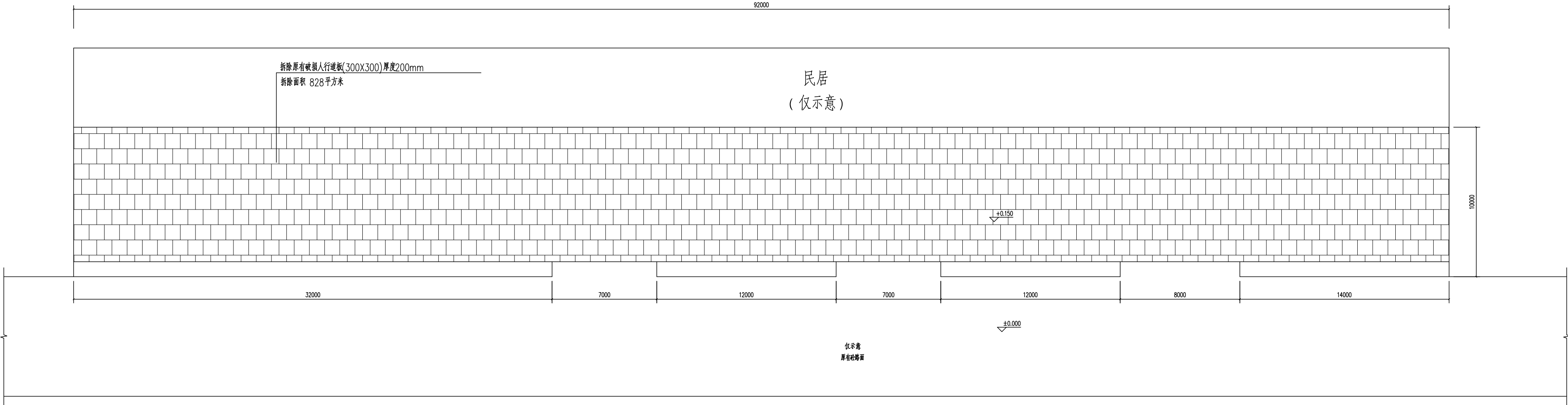
五、其他说明

- 1、施工中遇到其他未尽事宜，请及时与设计人员联系。
- 2、凡施工实际与图纸有不符的，须由当地村委会、设计人员、监理人员等相关单位现场协商后共同决定调整。

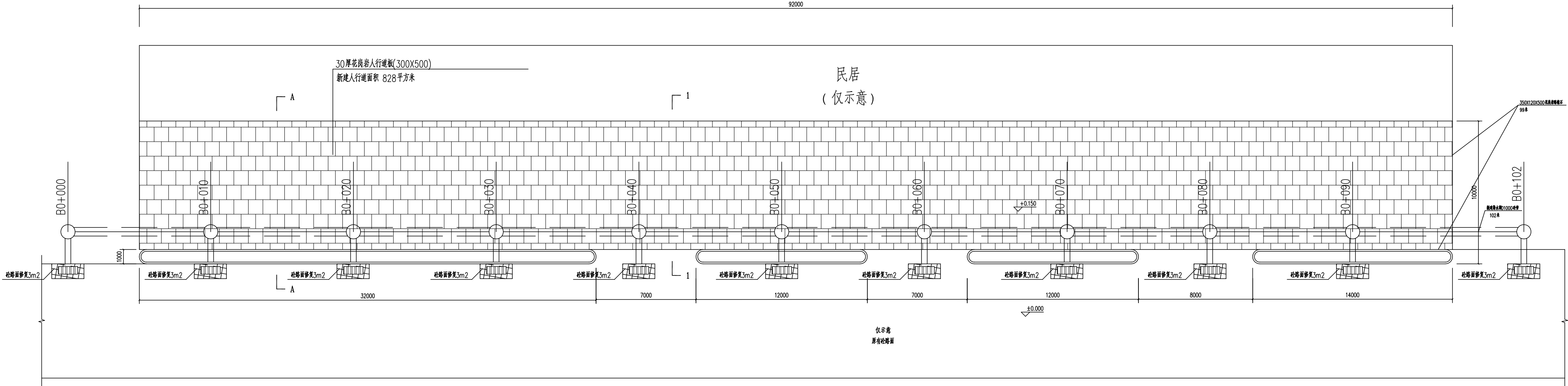
东莞市环宇建筑设计院有限公司				设计等级：乙级 证书号：A244022212 广东省东莞市东城区东宝路699号聚富楼B503A 0769-23030288			
项目负责人	赵清敏	赵清敏	建设单位	东莞市望牛墩镇上合村村委会	工程号		
审 定	查全平	查全平	单 位		专 业	结施	
审 核	查全平	查全平	工 程 名 称		阶 段	施工图	
专业负责	郑庆辉	郑庆辉	图 纸 内 容	新建道路\下水道\人行道工程	版 次	第一版	
设 计	郑庆辉	郑庆辉			日 期	2017.06	
校 对	肖 ？	肖 ？			图 号	GS-00	



 东莞市环宇建筑设计院有限公司			设计等级: 乙级 证书号: A244022212 广东省东莞市东城区东宝路699号聚富楼B503A 0769-23030288				
项目负责人	赵清敏	   	建设单位	东莞市望牛墩镇上合村村委会		工程号	
审 定	查全平				专 业	结施	
审 核	查全平		工 程 名 称	新建道路\下水道\人行道工程		阶 段	施工图
专业负责	郑庆辉		图 纸 内 容	平面图 1-1剖面图		版 次	第一版
设 计	郑庆辉				日 期	2017.06	
校 对	肖 ?				图 号	GS-01	



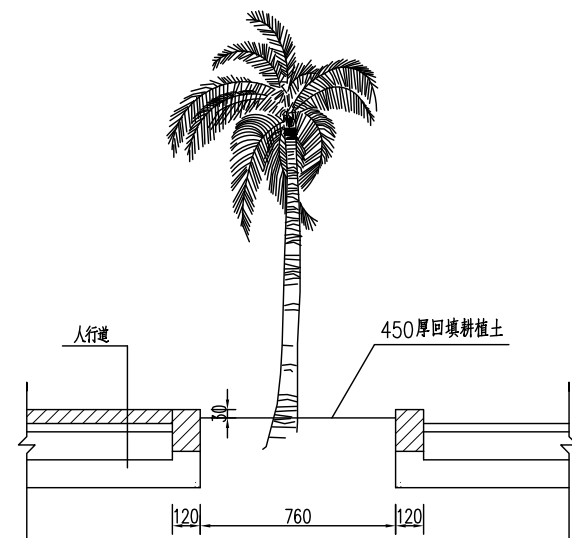
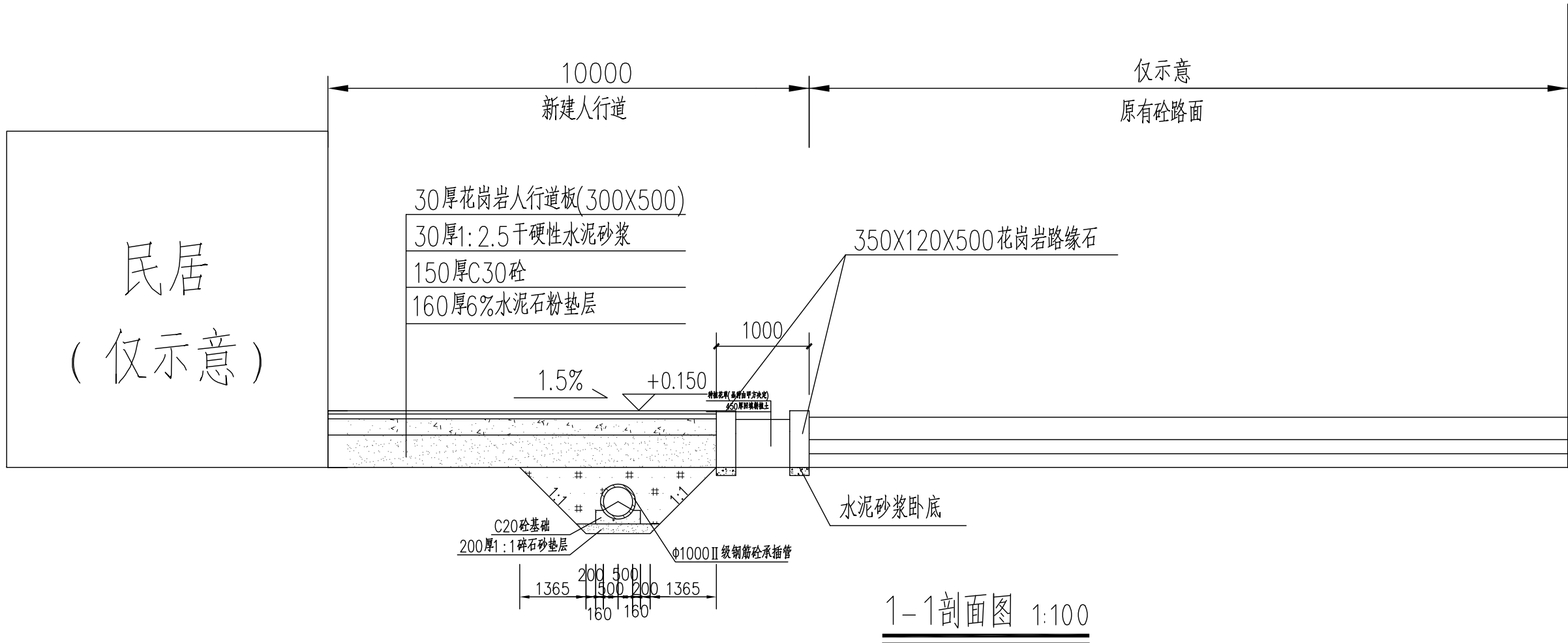
人行道原始平面图 1:100



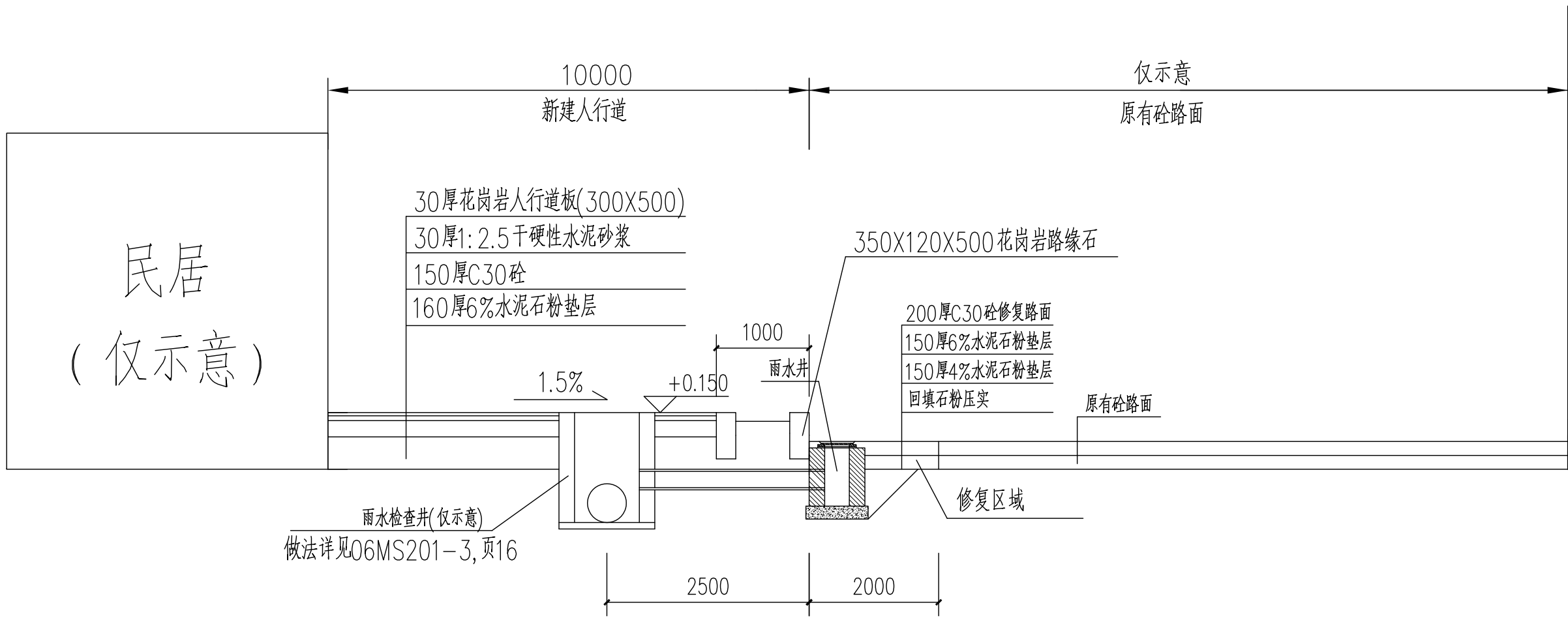
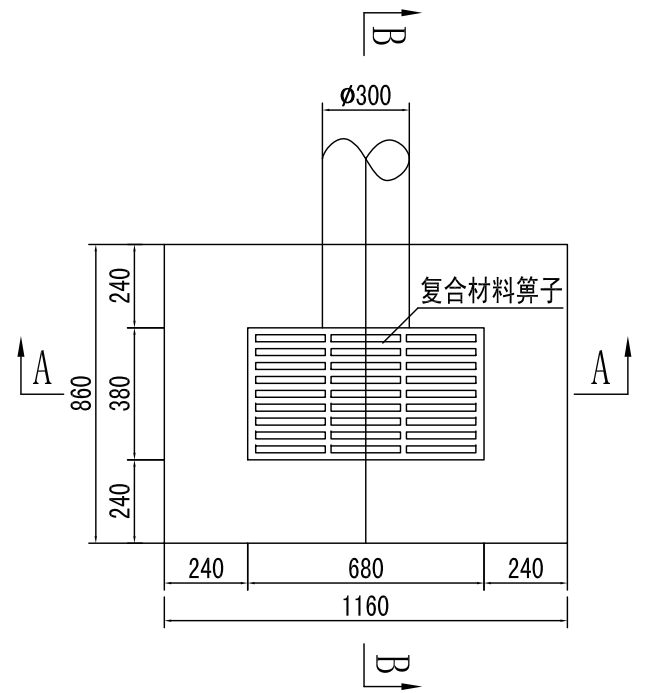
新建人行道平面图 1:100

说明:新建排水渠Ø1000砼管埋深为-1.8m

东莞市环宇建筑设计院有限公司				设计等级: 乙级 证书号: A244022212	
				广东省东莞市东城区东宝路699号聚富楼B503A 0769-23030288	
项目负责	赵清敏	审核	建设单位	东莞市望牛墩镇上合村村委会	工程号
审定	查全平	审核	工名	新建道路\下水道\人行道工程	专业
专业负责	郑庆辉	设计	图内	平面图	阶段
设计	郑庆辉	校对			版次
校对	肖?				日期
					图号

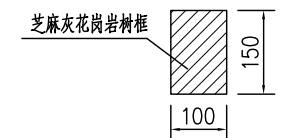


树池A-A剖面 1:20

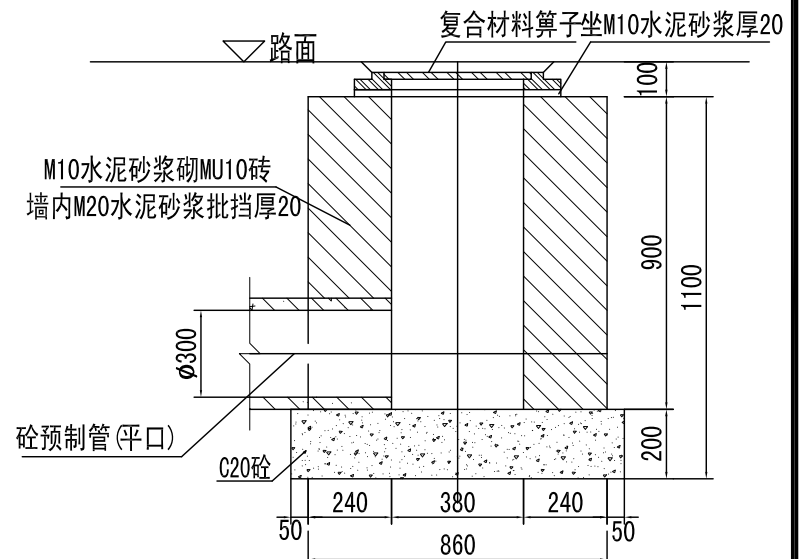


A-A剖面图 1:100

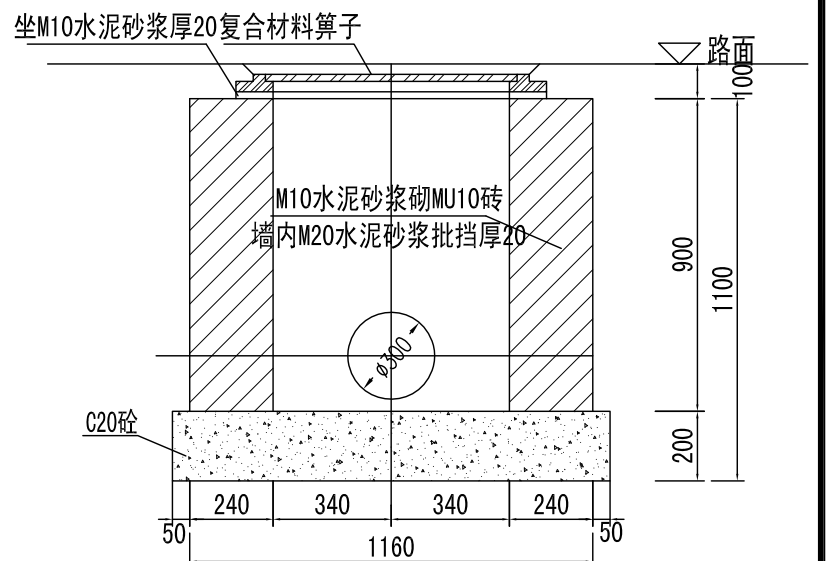
- 说明:
1. 本图使用尺寸。桩号单位为米,高程单位为米(85高程)。
 2. 检修井盖采用Φ700 重型井盖。
 3. 回填土须分层压实,填方及管道沟槽回填土深度在路槽下0~80cm以内压实度不低于95%,80cm以下不低于93%;回填石粉,用水冲实,相对密度不应小于0.65。
 4. 土料宜选用亚粘土,粘粒含量为15%~30%,塑性指数宜为10~20,不含植物根茎、砖瓦垃圾,填筑土料含水量与最佳含水量偏差为3%。
 5. 其余未尽说明均按现行相关规范执行。
 6. 新建排水渠D1000砼管埋深为-1.8m。



树框断面 1:10

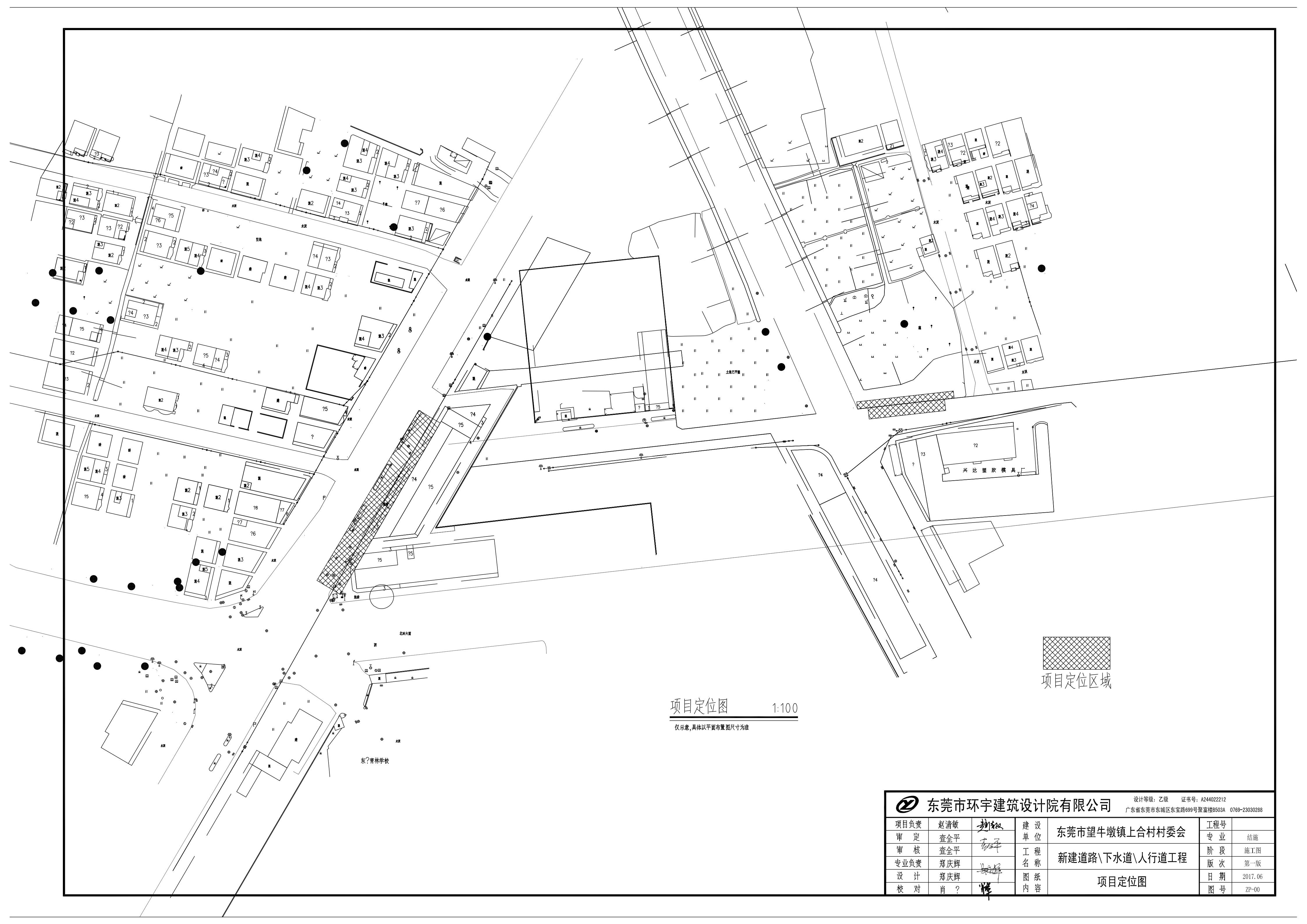


B~B剖面图 1:20



A~A剖面图 1:20

东莞市环宇建筑设计院有限公司				设计等级: 乙级 证书号: A244022212		广东省东莞市东城区东宝路699号聚富楼B503A 0769-23030288	
项目负责人	赵清敏	审核	建设单位	东莞市望牛墩镇上合村村委会		工程号	
审定	查全平	审核	单位	新建道路\下水道\人行道工程		专业	结施
审核	查全平	审核	工程名称			阶段	施工图
专业负责	郑庆辉	设计	工名	剖面图\大样图		版次	第一版
设计	郑庆辉	校对	图内			日期	2017.06
校对	肖?	校对	图内			图号	GS-03



项目定位区域

项目定位图 1:100
仅示意,具体以平面布置图尺寸为准

东莞市环宇建筑设计院有限公司				设计等级: 乙级 证书号: A244022212	
				广东省东莞市东城区东宝路699号聚富楼B503A 0769-23030288	
项目负责人	赵清敏	审核	设计	东莞市望牛墩镇上合村村委会 新建道路\下水道\人行道工程 项目定位图	工程号
审定	查全平	审核	单位		专业
专业负责	郑庆辉	设计	工名		阶段
设计	郑庆辉	校对	图内		版次
校对	肖?				日期
					图号