

莆田市建设工程设计变更备案表 编号:

一、 工程概 况	项目名称	白洋村“幸福家园”新建区（一期）用地红线挡墙和护坡工程	建设单位	莆田市风洋幸福家园建设发展有限公司
	施工单位	福建旭丰建设有限公司	监理单位	福州海福建设监理咨询有限公司
	设计单位	中合一工程设计有限公司	合同造价	2390258 元
二、 设计变 更申请	1、拟设计 变更类别	1. 非小规模工程（四类）：达到合同价 1%-3%（含 3%）或金额 40-200 万元（含 200 万元）。（ ） 2. 小规模工程：增加造价 4-40 万元（含 40 万元），且变更后结算总价不超过 400 万元。（ √ ）		
	2、拟设计 变更理由	1. 因自然灾害等不可抗力造成项目条件发生重大变化的；（ ） 2. 因资源、水文地质、工程地质、考古及调查、勘察等情况有重大变化，需要调整建设方案的；（√） 3. 原设计图纸存在缺陷或错误，无法保证施工质量和安全的。（ ） 4. 因政策调整、规划变更、征地拆迁等原因导致需要调整建设方案的。（ ） 5. 有关部门检查、省（市）领导调研视察、市政府文件（或纪要、备忘录）作出书面要求的。（ ）		
	3、拟设计 变更内容	由我司承建的白洋村“幸福家园”新建区（一期）用地红线挡墙和护坡工程，因资源、水文地质、工程地质、考古及调查、勘察等情况有重大变化，需对以下进行变更： 1、浆砌毛石挡墙底部增加 10cm 厚 C15 素混凝土垫层； 2、填方区域的截排水沟增设 10cm 厚 C15 混凝土垫层； 3、K1+000-K1+025.8 段原设计为放坡植草，其中 K1+000-K1+018.6 变更为 D 型石挡墙，K1+018.6-K1+025.8 段变更为 HJA9.5 型挡墙； 4、K1+065-K1+108.783 段框架梁预应力锚索变更为毛石砼护面墙； 5、K1+180-K1+210 段 D 型挡墙变更为毛石砼护面墙； 6、K1+108-K1+160 段原设计为放坡植草变更为浆砌挡墙，具体做法及挡墙标高等按 K1+160-K1+180 段施工。 7、K2 段坡底排水沟甩项； 8、K3+017.5-K3+040 段浆砌挡墙变更为 C 型挡墙； 9、K3+040-K3+053.5 段挡墙变更为 C 型挡墙； 10、K3+053.5-K3+085.3 段变更为 FDB5 型挡土墙； 11、K3+104-K3+118 段 FDB4 挡墙基础换填 1 米 C25 片石混凝土； 12、K3+118-K3+158 段自然放坡坡脚增设挡土埂； 13、K3+180-K3+224 段基础换填素砼变更 C25 片石混凝土，增加 50cm 厚毛石混凝土基础，增加后挡墙基础宽度两侧各加 20cm。		
	4、预估的 造价变更	变更后总造价为 2458054 元，本次变更及签证：67796 元，占合同价 2.836%，增项：67796 元，减项：0 元。		

	5、其他附件材料	1、现场签证单、工程联系单等。	
三、备案部门意见	6、项目建设及参建单位意见	项目建设单位：（公章） 	项目施工单位：（公章） 
		项目设计单位：（公章） 	项目监理单位：（公章） 
	（非小规模工程四类、小规模工程增加 4-40 万元且结算总价不超过 400 万元备案） 		

注：1. 本表格一式六份（计算机打印，表格中栏目不够填写时可另附纸说明）。类别和原因在括号内打√即可。2. 本表格适用于以下设计变更备案：非小规模工程（四类）：达到合同价 1%-3%（含 3%）或金额 40-200 万元（含 200 万元）；以及小规模工程：增加造价 4-40 万元（含 40 万元）且变更后结算总价不超过 400 万元。3. 设计变更和现场签证造成的造价变更，在报送审批时允许进行增减对抵；主要材料差价调整部分和工期奖罚金额不纳入累计造价中进行审批。