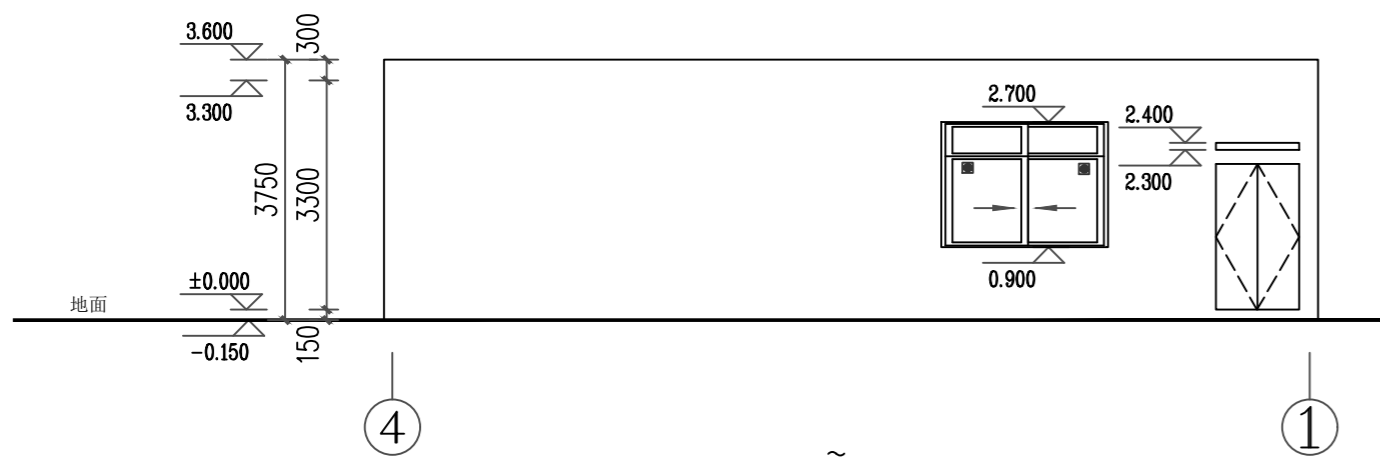
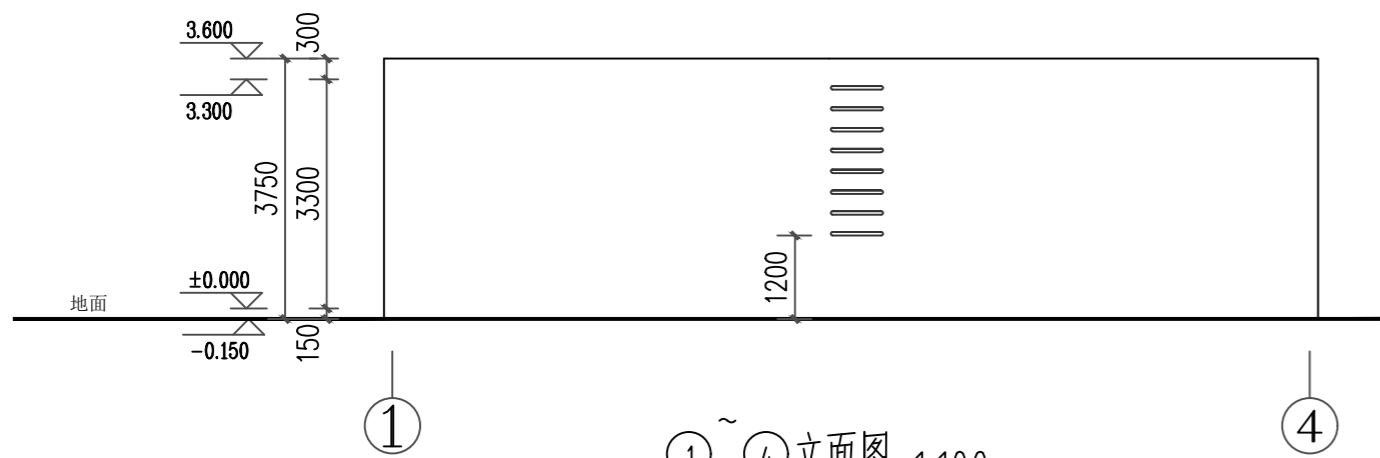


室外消防水池、水泵房屋顶层平面图 1:100



④~①立面图 1:100



①~④立面图 1:100

消防水池(箱)

水池底板 做法顺序从下至上	1、6厚聚合物水泥防水砂浆,分次压实抹平(四周平底翻起,高出室外地面300mm) 2、1.5厚双面复合型合成高分子类防水卷材 3、10厚1:2水泥砂浆 4、钢筋砼底板(抗渗等级≥P8) 5、刷素水泥浆一道 6、1.5厚双面复合型合成高分子类防水卷材 7、水池用C20细石砼(水箱用1:3水泥砂浆)找坡 8、10厚聚合物水泥防水砂浆,分次压实抹平(四周平底翻起,高出室外地面300mm) 9、3厚聚合物改性沥青防水卷材(四周平底翻起,高出室外地面300mm) 10、15厚1:2水泥砂浆保护层抹平压光
水池侧板(外墙) 做法顺序从外至内	1、喷外墙真石漆二遍,颜色同敬老院外墙 2、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3、15厚1:2水泥砂浆保护层抹平压光 4、1.5厚双面复合型合成高分子类防水卷材 5、6厚聚合物水泥防水砂浆,分次压实抹平 6、钢筋砼侧板(抗渗等级≥P8) 7、10厚1:2水泥砂浆 8、3厚聚合物改性沥青防水卷材 9、15厚1:2水泥砂浆保护层抹平压光
水池侧板(隔墙) 做法顺序从外至内	1、钢筋砼侧板(抗渗等级≥P8) 2、10厚1:2水泥砂浆 3、1.5厚双面复合型合成高分子类防水卷材 4、10厚1:2水泥砂浆 5、3厚聚合物改性沥青防水卷材 6、15厚1:2水泥砂浆保护层抹平压光
水池顶板 做法顺序从上至下	1、钢筋砼顶板底面 2、10厚1:2水泥砂浆 3、1.5厚双面复合型合成高分子类防水卷材 4、10厚1:2水泥砂浆 5、3厚聚合物改性沥青防水卷材 6、15厚1:2水泥砂浆保护层抹平压光
水池及水箱内表面无毒,防腐,防腐涂膜防护层施工方法: 1、安装好所有进、出水池(箱)的管、架后,按规定补好所有缝隙。 2、水池(箱)内各个面及人孔周边抹灰层要抹平、压光、干燥,并不能有裂缝、空鼓。 3、水池(箱)内金属件除锈后,刷与涂膜配套的防锈漆二道。 4、涂膜做法:(1)找平腻子层:专用防水腻子,使基体相对平整,绝对干燥。 (2)涂膜层:刷二道底油,二道面油形成防化柔韧膜(每涂刷一道待凉置	

消防水池水泵房工程做法表

编号	名称	做法	备注
水泵房侧板	水泵房侧板	1、素土回填,分层夯实 2、粘贴30厚挤塑聚苯板 3、1.5厚CPS-CL反应粘结型高分子膜基湿铺防水卷材(单面) 4、钢筋混凝土侧板(抗渗等级P6级),清理基层,修补平整 5、面层详内墙做法	做法顺序从外至内
水泵房底板	水泵房底板	1、现浇砼基层,砼为自防水砼(掺膨胀剂),抗渗等级不小于P6 2、50厚C20细石混凝土保护层 3、1.5厚CPS-CL反应粘结型高分子膜基湿铺防水卷材(双面) 4、100厚C15混凝土垫层,表面抹光 5、素土回填,分层夯实	做法顺序从上至下
地面	非金属耐磨地面	1、面撒2厚非金属耐磨材料,专用抹平机压实抹平 2、最薄处40厚C25细石砼找坡找平,按向地下室排水暗沟、集水井、地漏 3、素水泥浆结合层一道 4、钢筋混凝土抗渗底板(P6),清理基层,保持干净	做法顺序从上至下 非金属耐磨材料采用金刚砂 颜色选用灰色。
内墙	仿瓷墙面	1、乳白色仿瓷涂料饰面三遍 2、满刮2厚底层耐水腻子分遍刮平 3、满刮3厚底层防裂腻子分遍刮平 4、15厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 5、素水泥浆一道甩毛(基面为钢筋混凝土时水泥浆内掺建筑胶) 6、墙体基层清理	做法顺序从内至外
顶棚	水泥装饰面顶棚	1、钢筋砼顶板面层做法参建筑构造一览表 2、钢筋砼顶板 3、整理基层,保证顶板基本平整 4、水泥浆掺107胶刮顶	做法顺序从上至下
踢脚 t1	水泥砂浆踢脚 100高	1、10厚1:2水泥砂浆抹面压光 2、15厚1:3水泥砂浆	做法顺序从外至内
屋面	不上人平屋面	1、20厚M15水泥砂浆,分格面积宜为1m² 2、3厚聚合物改性沥青防水卷材(四周翻起300mm) 3、20厚1:2.5水泥砂浆找平 4、3厚聚合物改性沥青防水卷材(四周翻起300mm) 5、10厚1:2.5水泥砂浆 6、1.5厚双面复合型合成高分子类防水卷材 7、30厚(最薄处)LC5.0轻骨料混凝土找2%坡 8、钢筋混凝土屋面板,表面清扫干净	做法顺序从上至下
外墙	涂料外墙	1、喷或滚刷真石漆二遍(色彩详敬老院外立面) 2、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3、1.2厚聚合物水泥防水涂料(I型) 4、20厚1:2.5水泥砂浆找平层(加5%防水粉) 5、200厚页岩烧结多孔砖墙体	做法顺序从外至内

项目负责人	周国栋	 <div>永州市永南建筑设计院有限公司 Yongzhou Yongnan Architectural Design Institute Co., Ltd 证书编号: A243006687 电话: 0746-5722902</div>				
专业负责人	李连华					
审 定	李连华		建设单位	江华瑶族自治县民政局	工程号	
审 核	周国栋		工程名称	江华瑶族自治县水口中心敬老院提质改造项目	阶 段	施工图
校 对	李连华		图 纸	室外消防水池、水泵房屋顶层平面图 ① ④立面图 ④ ①立面图	图 别	建 筑
设 计	冯志	图 号			02	日 期