



地址：黑龙江省大庆高新区新凤路48号服务外包产业园B-10座411、413、418室
电话：0459-6046306
传真：0459-6046306
邮箱：hx6046306@163.com

工程设计证书编号(乙级) A223002093

注册师印章 资质章

会签栏

建筑		结构	
暖通		强电	
给排水		弱电	

建设单 杜尔伯特蒙古族自治县供水有限公司

工程名 杜尔伯特蒙古族自治县连环湖镇
供水泵房及附属设施建设工程项目

图名	材料构造表
----	-------

审 定	徐凌	徐凌
审 核	古云	古云
校 对	赵梅	赵梅
项目负责	古云	古云
专业负责	古云	古云
方案设计	高君波	高君波
设 计	高君波	高君波
制 图	高君波	高君波

工 号	
专 业	建筑
图 号	J-2
日 期	2024.07
版 本	A2

材料构造表

序号	部位	编号	名称	厚度 (mm)	燃烧性能	做法	使用部位
1	屋面	屋面-1	夹芯复合板		A级	1 >0.6mm 厚上层压型钢板 2、150厚岩棉板保温层（燃烧性能A级） 3、≥ 0.4mm 厚底层压型钢板 4、钢檩条（刷防火漆，并进行防锈防腐处理），见结构 5、钢屋架（刷防火漆，并进行防锈防腐处），见结构	
2	外墙	外墙-1	夹芯复合板		A级	1 >0.6mm 厚外层压型钢板 2、150厚岩棉板保温层（燃烧性能A级） 3、≥ 0.4mm 厚内层压型钢板 4、墙面钢檩条（刷防火漆，并进行防锈防腐处理），见结构 5、钢柱（刷防火漆，并进行防锈防腐处），见结构	
3	内墙	外墙-1	夹芯复合板		A级	1、≥ 0.4mm 厚压型钢板 2、100厚岩棉板保温层（燃烧性能A级） 3、≥ 0.4mm 厚压型钢板 4、墙面钢檩条（刷防火漆，并进行防锈防腐处理），见结构	
4	坡道	坡-1				4、150厚C20混凝土 5、300厚粒径10~40碎石灌DM M5砂浆（M5混合砂浆） 或300厚3:7灰土分两步夯实，宽出面层300 6、压实填土，压实系数>93	室外坡道
5	散水	散-1	混凝土散水			1、80厚C20混凝土面层，撒1:1水泥砂子压实赶光 2、150厚粒径10~40碎石灌12.5混合砂浆或150厚3:7灰土 夯实，宽出面层100 3、压实填土，压实系数>93%，向外坡3~5%	
6	地面	地-1				1、 2、 3、200厚C30混凝土，初凝阶段表面撒布3~5厚铁基金属磨骨料 内配双层φ14双向钢筋@150×150，随打随抹光 4、铺设2道厚度不小于0.2厚聚乙烯塑料薄膜，搭接长度≥200 5、300 厚级配碎石，压实系数>0.95 6、150厚碎石夯入土中或压实填土	
7	吊项	吊项-1				1、钢屋架（刷防火漆，并进行防锈防腐处理），见结构 2、钢檩条（刷防火漆，并进行防锈防腐处理），见结构 3、φ6钢筋吊杆，双向中距≤1200，吊杆上部与檩条 采用膨胀螺栓固定 4、与安装型式配套的专用上层轻钢龙骨，间距不大于1200mm 5、与铝合金配套的专用下层轻钢副龙骨联结，间距不大于600 用吊件与钢筋吊杆联结后找平 6、铝扣板板材600X600mm与轻钢龙骨固定	集成吊项

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	备注
门	M2021	2000X2100	1	成品保温白钢门
	M0921	900X2100	1	成品套装门
	FHM0921	900X2100	1	成品甲级防火门
窗	C1821	1800X2100	2	塑钢窗(三玻)
	FHC1821	1800X2100	1	成品甲级防火窗

