建筑用料表

引自88J01图集

项目	适用范围	名称	编号	用料及做法	附注
台阶	建筑室外出入口踏步及平台	花岗石板面层台阶	台5	1.20厚石板铺面，正、背面及四周边满涂防污剂，灌水泥浆擦缝 2.素水泥面（洒适量清水） 3.30厚1:3干硬水泥砂浆黏结层 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.60厚C15混凝土，台阶面向外坡1% 6.300级配砂石压实系数不小于0.97 7.素土夯实（压实系数0.94）	芝麻灰石板800*300，横向做灯毛防滑带，带宽60，间距120。
坡道	无障碍坡道	花岗石板面层坡道	坡5	1.20厚石板铺面，正、背面及四周边满涂防污剂，灌水泥浆擦缝 2.素水泥面（洒适量清水） 3.30厚1:3干硬水泥砂浆黏结层 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.100厚C15混凝土 6.300级配砂石压实系数不小于0.97 7.素土夯实（装度按平面设计）	芝麻灰石板800*300，横向做灯毛防滑带，带宽60，间距120。
散水	散水	暗埋式混凝土散水	散6	1.绿化种植土（300厚；种植土接触的墙做防水层和保护层） 2.60厚C20混凝土随打随抹平 3.100厚C15混凝土垫层，宽出免除300，下皮标高低于室外地面500 4.素土夯实	散水宽1500
外墙面	位置颜色详见立面图	真石漆外保温墙面	外14	1、外墙涂料面（分隔缝需比涂料内凹2mm，打中性硅酮耐候胶） 2、8厚抗裂砂浆压复合耐碱玻纤网一层 3、岩棉板保温层，板两表面及侧面涂刷界面剂，配套胶粘剂粘结（锚栓固定岩棉板，厚度详节能设计专篇） 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5.10厚1:2.5防水水泥砂浆（内掺水泥重量5%的防水剂） 6、基层墙体	
内墙饰面	卫生间、厨房、洗涤间、操作间	釉面砖防水墙面（加气混凝土砌块墙体）	内116	1.5厚釉面砖，白水泥擦缝或者填缝剂填缝 2.4厚强力胶粉粘结层，揉挤压实 3.1.5厚聚氨?防水涂膜一道，刷至顶棚底 4.6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平	白色釉面砖规格600x300，高度不低于吊顶下口； 燃烧性能A级
内墙饰面	卫生间、厨房、洗涤间、操作间	釉面砖防水墙面（加气混凝土砌块墙体）	内116	5、界面剂一道甩毛 6、聚合物水泥砂浆修补墙面	白色釉面砖规格600x300，高度不低于吊顶下口； 燃烧性能A级
		釉面砖防水墙面（混凝土墙）	内114	1.5厚釉面砖，白水泥擦缝或者填缝剂填缝 2.4厚强力胶粉粘结层，揉挤压实 3.1.5厚聚氨?防水涂膜一道，刷至顶棚底 4.9厚1:3水泥砂浆压实抹平 5、素水泥浆一道（内掺建筑胶）	
内墙饰面	风井、电井	水泥砂浆涂料墙面（混凝土墙）	内2	1、刷底漆一遍，无机涂料两遍 2.6厚1:2.5水泥砂浆抹面，压实抹光 3.10厚1:3水泥砂浆打底 4、素水泥浆一道（内掺建筑胶）	燃烧性能A级
		水泥砂浆涂料墙面（加气混凝土砌块墙体）	内3	1、刷底漆一遍，无机涂料两遍 2.5厚1:2.5水泥砂浆抹面，压实抹光 3.5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4.8厚1:1:6水泥砂浆打底扫毛 5、素水泥浆一道（内掺建筑胶）	
内墙饰面	其余	涂料墙面	内33	1、乳胶漆两遍 2、满刮腻子两遍 3、刷稀释乳胶漆一遍 4、局部刮腻子找平 5.5厚1:2.5水泥砂浆找平 6、9厚1:3水泥砂浆打底扫毛	白色无机涂料，燃烧性能A级
地面	卫生间、厨房等有水房间	铺地砖地面（有防水）	地29	1.8~10厚防滑地砖，干水泥擦缝 2.撒素水泥面（洒适量清水） 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.1.5厚聚?防水涂膜两遍，四周卷起300mm 5.1:3防水砂浆找坡层，最薄处30,1%坡向地漏，一次抹平 6.60厚C15混凝土垫层 7、素土夯实（压实系数0.94）	防滑地砖规格800x800，颜色甲方看样定 燃烧性能A级
地面	其余	铺地砖地面	地28	1.8~10厚防滑地砖，干水泥擦缝 2.5厚1:2.5水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.60厚C15混凝土垫层 6、素土夯实（压实系数0.94）	防滑地砖规格800x800，颜色甲方看样定 燃烧性能A级
楼面	井道	水泥砂浆楼面	楼3	1.20厚1:2水泥砂浆，压实抹光 2、水泥浆一道（内掺建筑胶） 3、现浇钢筋混凝土楼板	燃烧性能A级
	卫生间	铺地砖楼面（有防水）	楼41	1.8~10厚防滑地砖，干水泥擦缝 2、撒素水泥面（洒适量清水） 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4.1.5厚聚氨?防水涂膜两遍，四周卷起250mm 5.1:3防水砂浆找坡层，最薄处30,1%坡向地漏，一次抹平 6、现浇钢筋混凝土楼板	防滑地砖规格800x800，颜色甲方看样定 燃烧性能A级
	其余	铺地砖楼面	楼39	1.8~10厚防滑地砖，干水泥擦缝 2.5厚1:2.5水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 3.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、现浇钢筋混凝土楼板	
踢脚	全部			材料及做法同相应楼地面面层	公共部分踢脚规格、颜色甲方看样定，高150
顶棚	门厅、走廊	普通纸面石膏板吊顶	棚74	1、普通纸面石膏板 2、满刮2厚面层耐水腻子找平，面板接缝处贴嵌缝带，刮腻子找平 3、3厚聚合物防水砂浆防潮层两道，横纵向各刷一道 4、板材用自攻螺丝于龙骨固定，中距≤200，螺钉（沿锋）距板边长边≥10，短边≥15 5、C型轻钢覆面横撑龙骨CB50*20（或CB60*27），间距1200，用挂插件与次龙骨连接 6、C型轻钢覆面次龙骨CB50*20（或CB60*27）用吸顶吊件联结，间距<800，次龙骨与次龙骨间距400 7、龙骨吸顶吊件中距横向400、纵向<800，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定	燃烧性能A级 顶棚高度：3000
	卫生间、厨房等有水房间	铝合金方板吊顶	棚70	1、轻钢龙骨铝合金方板吊顶（专业厂家制作安装） 2.15厚1:2.5防水水泥砂浆防水层（内掺水泥重量5%的防水剂） 3、水泥砂浆找平层 4、现浇钢筋混凝土楼板	铝合金方板600*600，燃烧性能A级 顶棚高度：3000
	井道	板底抹水泥砂浆顶棚	棚12	1、刷大白浆 2、3厚1:2.5水泥砂浆找平 3、5厚1:3水泥砂浆打底扫毛 4、水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、钢筋混凝土楼板	燃烧性能A级
	其他	无机涂料顶棚	棚17	1、白色无机涂料两遍 2、封底漆一道（干燥后再做面涂） 3.3厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 4.5厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道	顶棚高度：3000
屋面	屋一 平屋面上人屋面	水泥砂浆面层屋面 三道防水设防 有保温	参陕09J01屋-13页一屋Ⅱ 1	1、20厚1：2.5水泥砂浆保护层，每1m见方干缝分割 2、4+3mm厚SBS改性沥青防水卷材两道 3、25厚1:3水泥砂浆找平层 4、保温层 5、1:6水泥陶粒或焦渣找坡最薄处30厚 6、钢筋混凝土屋面板	
	屋二 上人屋面	铺地砖面层屋面 三道防水设防有保温	参陕09J01屋-13页一屋Ⅱ 5	1、8-10厚铺地砖，用3厚1:1水泥砂浆（加建筑胶）粘贴缝宽5，用:1水泥砂浆（加建筑胶）勾缝。 2、25厚1:3水泥砂浆（加建筑胶）找平层3、2-3厚麻刀灰隔离层。 4、4+3mm厚SBS改性沥青防水卷材两道 5、25厚1:3水泥砂浆找平层 6、保温层7、1:6水泥陶粒或焦渣找坡最薄处30厚8、钢筋混凝土屋面板	
油漆	木材面	丙烯酸改性聚氨?类水性木器漆	油14	详见产品工序要求	浆木色
	露明铁件	溶剂型氯磷树脂漆	油26	1、氯磷金属面漆 2、氯磷金属底漆 3、刷专用防锈漆 4、清理基层，除锈等级不低于Sa3或St3级	未注明为铁灰色面漆

门窗明细表

类别	编号	利用标准图集 图集号	页次	型号	洞口尺寸(mm) 宽	高	樘数 隔震层	1F	2F	屋面	合计	备注
防火窗	FM丙0822				800	2200		1			1	
	FMZ1022				1000	2200		6			6	
	FMZ1522				1500	2200		5			5	
	FMZ1530				1500	3000		2			2	钢质成品防火门
	FM甲1522				1500	2200		1			1	
	FMZ1521				1500	2100			1		1	
	FM甲0822				1500	2200			1		1	
门联窗	MLC7430				7400	3000		2			2	
	MLC8630				8600	3000		1			1	
	MLC7424				7400	2400			1		1	
	MLC26824				26800	2400			1		1	
门	M0822				800	2200		4	1		5	
	M1021				1000	2100		2			2	
	M1521				1500	2100		1	7	2	10	
	M1821				1800	2100		2			2	断桥铝合金（全玻平开门、外平开窗）
	M1522				1500	2200		2			2	
	MM1021	断桥铝合金（全玻平开门、外平开窗）			1000	2100		2			2	
	WM1530				1500	3000		2			2	
	MM1022				1000	2200			1		1	
	M1021022				1000	2200			5		5	
窗	C1828				1800	2800		15	16	2	33	
	C2428				2400	2800		6	9		15	
	C8826				8800	2600		1			1	
	C2428A				2400	2800		3	3		6	消防救援窗口玻璃采用层碎玻璃
	FC8624				8600	2400		2			2	防火窗，甲方自购成品

注：
1、门窗立面仅为示意图，仅供参考，门窗尺寸以实际测量为准，且应由有资质的生产厂家做二次设计。窗体型材与玻璃厚度最终并抗风压计算决定，必须满足国家相关规定。
2、所有门窗尺寸均为洞口尺寸，其外包尺寸应扣除安装缝隙。
3、所有外窗均加纱扇，卫生间窗均采用磨砂玻璃。
4、断桥铝合金窗为70系列。
5、门窗的强度，气密性，抗风压性，水密性，平整度等技术要求均应达到国家有关规定，并符合陕09J06中各项技术要求。
6、当一块门玻璃>0.5平方米、窗玻璃>1.5平方米玻璃应为安全玻璃。
7、平面门立樘与开启方向墙面齐平，外门窗立樘均为墙中。
8、本工程所有外开窗扇应采取防脱落措施及限位器保护安全。
9、外门窗详墙身大样窗均为断桥铝合金Low-E中空玻璃窗（离线）（空气间层9MM）

建筑设计单位：
ARCHITECTURAL DESIGN UNIT

鼎正建筑设计有限公司
DINGZHENG ARCHITECTURAL DESIGN CO.,LTD.

设计证书编号 甲级 A161A02358
乙级 A261149209

企业相关资质

建筑行业	建筑工程设计	甲级
建筑行业	人防工程	乙级
风景园林工程设计专项		乙级
市政行业	道路工程设计	乙级
市政行业	桥梁工程设计	乙级
市政行业	排水工程设计	乙级
市政行业	给水工程设计	乙级
市政行业	环境卫生工程	乙级
市政行业	热力工程	乙级
市政行业	公共交通工程设计	乙级
电力行业	新能源发电	乙级
电力行业	变电工程	乙级
电力行业	送电工程	乙级
农林行业	农业综合开发生态工程	乙级

地址：陕西省西安市雁塔区科技西路2025号绿地国际花都B幢1120室
电话：029-89309660

公司图章：
COMPANY SEAL

工程勘察设计单位出图专用章
单位名称 鼎正建筑设计有限公司
证书编号 A161A02358 资质等级 甲级
业务范围 建筑行业（建筑工程）
有效期至2030年03月17日

注册执业章：
REGISTERED SEAL

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：张利霞
注册号：6114920-005
有效期：至2028年02月

设计编号：DESIGN CONTRACT NO.	DZSJ(12S)-2024-040	
建设单位：CLIENT	陕西能源技工学校	
项目：PROJECT NAME	陕西能源技工学校学生食堂及其他附属用房	
子项目：SUBPROJECT NAME	陕西能源技工学校学生食堂及其他附属用房	
图名：DRAWING TITLE	建筑用料表 门窗表	
项目总负责人 PROJECT DIRECTOR	张利霞	张利霞
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	叶群浩	叶群浩
审定人 APPROVED BY	张利霞	张利霞
审核人 REVIEW BY	贾奇炜	贾奇炜
校对人 CHECKED BY	曹甄婧	曹甄婧
设计人 DESIGNED BY	刘铭洋	刘铭洋
专业 STATES 建筑	设计阶段：DESIGN PHASE	施工图
比例：SCALE 1:100	版本号：FILE NAME	第一版
日期：DATE 2026.04.01	图号：DRAWING NO.	10

陕西省施工图审查专用章

本图不签章无效