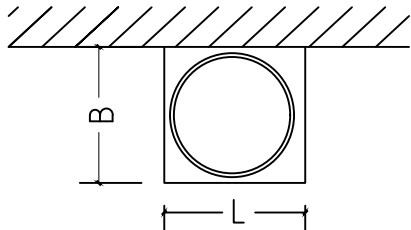


日期	姓名	专业	日期	姓名	专业
2026.05	陈彦韬	给排水	2026.05	陈彦韬	给排水
2026.05	陈彦韬	暖通	2026.05	陈彦韬	暖通
2026.05	陈彦韬	电气	2026.05	陈彦韬	电气
2026.05	陈彦韬	结构	2026.05	陈彦韬	结构

卫生器具排水管穿越楼板留洞尺寸一览表		
卫生器具名称		200×200
大便器		300×300
大便槽		100×100
浴盆	普通型	250×250
	裙边高裙型	150×150
洗脸盆		150×150
小便器（斗）		150×150
小便槽		150×150
污水盆、洗涤盆		150×150
地漏（mm）	50~75	200×200
	100	300×300

注1：如留圆形洞，则圆洞内切于方洞尺寸。



给水立管占平面尺寸表（mm）	
管径	L×B
15	50×70
20	50×70
25	50×70
32	80×80
40	80×85
50	100×100

排水立管占平面尺寸表（mm）	
管径	L×B
50	100×125
75	100×150
100	150×180
150	200×225
200	250×275

注2：如果平面布置时，给水立管紧靠排水立管旁，则两L相加。

卫生器具给水配件距地（楼）面高度（mm）			
序号	卫生器具名称		给水配件距地（楼）面高度
1	坐便器	挂墙冲落式	250
		挂墙虹吸式	250
		坐箱式（亦称背包式）	200
		延时自闭式冲洗阀	792(穿墙冲洗阀上方支管 1000)
		高水箱	2040(穿墙水箱上方支管 2300)
2	蹲便器	连体藏源虹吸式	100
		高水箱	2150(穿墙水箱上方支管 2250)
		自闭式冲洗阀	1025(穿墙冲洗阀上方支管 1200)
		高水箱蹲撑式	2040(穿墙水箱上方支管 2140)
		低水箱	800
3	小便器	延时自闭冲洗阀立式	1115
		自动冲洗水箱立式	2400(穿墙水箱上方支管 2500)
		自动冲洗水箱挂式	2300(穿墙阀门上方支管 1200)
		手动冲洗阀挂式	1050(穿墙水箱上方支管 2600)
		延时自闭冲洗阀壁挂式	1200~1300(以实际产品要求为准)
6	淋浴器	光电控制挂式	1300~1400(穿墙支管加150)(以实际产品要求为准)
		单管淋浴调节阀	1150 给水管1000
		冷热水调节阀	1150 冷水管900 热水支管1000
		混合式调节阀	1150 冷水管1075 热水支管1225
		电热水器调节阀	1150 冷水管1150
8	洗脸盆	普通洗脸盆单管供水龙头	1000
		普通洗脸盆冷热水角阀	490 冷水管350 热水支管565
		台式洗脸盆冷热水角阀	490 冷水管350 热水支管565
		立式洗脸盆冷热水角阀	490 冷水管350 热水支管565
10	洗涤盆	单管水龙头	1000
		冷热水（明设）	1000 冷水管925 热水支管1075
		双把附式水嘴（支管暗设）	1000 冷水管1000 热水支管1075
		双联、三联洗脸龙头	1000 给水管850
		脚踏开关	距墙300 盆中心偏右150
12	污水池	架空式	1000
		落地式	800
		单管供水	1000
		冷热水供水	冷水管1000 热水支管1100
		给水供水	1000
13	洗脸池	喷嘴	1000
		家用洗衣机	1000
14	污水盆		
15	饮水器		
17	家用洗衣机		

给排水设计及施工说明（四）

管道图例

名 称	图 例	名 称	图 例
给水管道	—— J ——	雨水管道	----- Y -----
污水管道	----- W -----	消防管道	—— X ——
水喷雾管道	—— SPW ——	自动喷淋供水管	—— ZP ——
废水管（自喷排水）	— — — F — — —	室外消防管道	—— WX ——
中区给水管道	—— ZJ ——	射流管	—— SL ——
高新区给水管道	—— GJ ——	溢水管	—— YL ——
泄水管	—— XS ——	热水供（回）水	—— RG — — — RH — — —
伴热管	— — — — —	保温管	
管道立管		地沟管	
公称直径 DN	金属管材	引入管或排出管编号	
公称外径 Dw	用于钢管、薄壁不锈钢管等管材。	外径D×壁厚	用于无缝钢管、焊接钢管（直缝或螺旋缝）等管材。
管道内径 d	用于钢筋混凝土管或混凝土管。	公称外径 De	用于建筑给排水塑料管材。

给排水材料表			
	名称	单位	数量
1	磷酸铵盐干粉灭火器	具	2
2	消防软管卷盘	个	2
3	红外感应龙头洗手盆	个	2
4	拖布池甲型	个	1
5	小便器	个	1
6	蹲便	个	1
7	厨房洗池	个	1
8	洗衣机龙头	个	1
9	洗脸盆	个	1
10	淋浴器	个	1
11	坐便	个	1
12	地漏	个	5
13	伞型通气帽	个	1
14	雨水斗	个	2
15	水表及远传水表安装图（DN50）	套	1
16	太阳能光电-伴热水器	个	2
17	即热式小厨宝	个	3

新疆兵团勘测设计院集团
股份有限公司
XPCC Surveying & Designing Institute
Group Co., Ltd.

证书编号 CERTIFICATE NO. A165000186
证书级别 甲级 CERTIFIED GRADE A

地 址	乌鲁木齐市建设路36号
ADDRESS	No.36 Jianshe Street Urumqi
邮政编码	830002
POST CODE	
电子邮箱	BTCS2025@163.com
E-mail	
电 话	0991-2358858
TEL	

本 图 说 明
NOTES ON DRAWING

1:图纸属设计版权，未经许可严禁翻印。
2:图中尺寸以标注为准，严禁度量。
3:凡签字区实名和签名同时在时方为有效。

注册师章
RE ENGINEER SEAL

设计资质章
DESIGN QUALIFICATION SEAL

建设单位	第十四师
CLIENT	水利工程管理服务中心
项目名称	47团抗旱应急水源工程
PROJECT	管理房新建项目

子项名称	
SUBITEM	
工程编号	JJ25050090104
PROJECT NO.	

设计阶段
DESIGN PHASE

制 图	陈彦韬
DRAWN BY	

设 计	陈彦韬
DESIGNED BY	

专业负责	陈彦韬
CHIEF	

校 核	王俊毅
CHECKED BY	

审 核	
VERIFIED BY	

审 定	夏远玲
APPROVED BY	

图纸名称
DRAWING TITLE

图纸编号
DRAWING NO.

版 本

出版日期
DATE